T630, T632

Referência do Usuário

www.lexmark.com

Conteúdo

Avisos

Edição: Dezembro de 2002

O parágrafo a seguir não se aplica a qualquer país em que tais medidas sejam incompatíveis com as leis locais: LEXMARK INTERNATIONAL, INC. PROPORCIONA ESTA PUBLICAÇÃO “ASSIM COMO ESTÁ”, SEM GARANTIA DE QUALQUER ESPÉCIE, EXPRESSA OU IMPLÍCITA , INCLUINDO, MAS NÃO ESTANDO LIMITADA, ÀS GARANTIAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZAÇÃO OU ADEQUAÇÃO A UM PROPÓSITO ESPECÍFICO. Alguns estados não permitem isenção de responsabilidade de garantias explícitas ou implícitas em certas transações; portanto, esta declaração pode não se aplicar a você.

Esta publicação pode incluir imprecisões técnicas ou erros tipográficos. São feitas alterações periódicas nas informações aqui contidas; tais alterações serão incorporadas em edições posteriores. Melhorias ou alterações nos produtos ou programas descritos podem ser efetuadas a qualquer momento.

Comentários sobre esta publicação podem ser endereçados a Lexmark International, Inc., Department F95/032-2, 740 West New Circle Road, Lexington, Kentucky 40550, U.S.A. No Reino Unido e na Irlanda, envie para Lexmark International Ltd., Marketing and Services Department, Westhorpe House, Westhorpe, Marlow Bucks SL7 3RQ. A Lexmark pode usar ou distribuir quaisquer informações fornecidas por você da forma que julgue apropriada, sem com isso incorrer em qualquer obrigação. Você pode adquirir cópias adicionais das publicações relacionadas a esse produto, ligando para 1-800-553-9727. No Reino Unido e na Irlanda, ligue para +44 (0)8704 440 044. Em outros países, entre em contato com o ponto de compra.

As referências encontradas nesta publicação a produtos, programas ou serviços não indicam que o fabricante pretende torná-los disponíveis em todos os países em que opera. Quaisquer referências a um produto, programa ou serviço não sugerem que somente aquele produto, programa ou serviço possa ser usado. Qualquer produto, programa ou serviço com funcionalidade semelhante que não infrinja os direitos de propriedade intelectual existentes pode ser usado em substituição. A avaliação e a verificação do funcionamento em conjunto com outros produtos, programas ou serviços, exceto os que forem expressamente indicados pelo fabricante, são de responsabilidade do usuário.

DIREITOS DO GOVERNO DOS ESTADOS UNIDOS
Este software e qualquer documentação que o acompanhe fornecidos mediante este acordo são software de computador comercial e documentação desenvolvida exclusivamente em despesas privadas.

Marcas registradas

Lexmark e Lexmark com desenho de diamante, MarkVision e *Pre*bate são marcas comerciais da Lexmark International, Inc., registradas nos Estados Unidos e/ou em outros países.

OptraImage, PictureGrade e StapleSmart são marcas registradas da Lexmark International , Inc.

LEXFAX e Operation ReSource são marcas de serviço da Lexmark International, Inc.

PCL® é marca registrada da Hewlett-Packard Company. PCL é a designação da Hewlett-Packard Company para um conjunto de comandos (linguagem) e funções de impressora incluídos em seus produtos de impressão. Esta impressora objetiva ser compatível com a linguagem PCL. Isso significa que a impressora reconhece comandos PCL utilizados em vários programas aplicativos e que a impressora emula as funções correspondentes aos comandos.

PostScript® é uma marca registrada da Adobe Systems Incorporated. PostScript 3 é a designação da Adobe Systems de um conjunto de comandos de impressora (linguagem) e funções incluídas nos seus produtos de software. Esta impressora objetiva ser compatível com a linguagem PostScript 3. Isso significa que a impressora reconhece comandos PostScript 3 utilizados em vários programas aplicativos e que a impressora emula as funções correspondentes aos comandos.

Detalhes com relação à compatibilidade estão incluídos na *Referências técnicas*

Os termos a seguir são marcas comerciais ou registradas dessas empresas:

Albertus	The Monotype Corporation plc
Antique Olive	Monsieur Marcel OLIVE
Apple-Chancery	Apple Computer, Inc.
Arial	The Monotype Corporation plc
Candid	Agfa Corporation
CG Omega	Um produto da Agfa Corporation
CG Times	Baseado em Times New Roman sob licença da Monotype Corporation plc, é um produto da Agfa Corporation
Chicago	Apple Computer, Inc.
Clarendon	Linotype-Hell AG e/ou de suas subsidiárias
Eurostile	Nebiolo
Geneva	Apple Computer, Inc.
GillSans	The Monotype Corporation plc
Helvetica	Linotype-Hell AG e/ou de suas subsidiárias
Hoefler	Jonathan Hoefler Type Foundry
ITC Avant Garde Gothic	International Typeface Corporation
ITC Bookman	International Typeface Corporation
ITC Lubalin Graph	International Typeface Corporation

ITC Mona Lisa	International Typeface Corporation
ITC Zapf Chancery	International Typeface Corporation
Joanna	The Monotype Corporation plc
Marigold	Arthur Baker
Monaco	Apple Computer, Inc.
Nova York	Apple Computer, Inc.
Oxford	Arthur Baker
Palatino	Linotype-Hell AG e/ou de suas subsidiárias
Stempel Garamond	Linotype-Hell AG e/ou de suas subsidiárias
Taffy	Agfa Corporation
Times New Roman	The Monotype Corporation plc
TrueType	Apple Computer, Inc.
Univers	Linotype-Hell AG e/ou de suas subsidiárias
Wingdings	Microsoft Corporation

Outras marcas comerciais pertencem a seus respectivos proprietários.

Aviso de licença

O software residente da impressora contém:

- Software desenvolvido e com direitos autorais da Lexmark
- A Lexmark modificou o software licenciado sob as provisões da versão 2 da Licença pública geral GNU e da versão 2.1 da Licença pública geral menor GNU
- Software licenciado sob as declarações de garantia e licença da BSD

Clique no título do documento que você quer rever:

- **Declarações de garantia e licença da BSD**
- **Licença pública geral GNU**

O software licenciado GNU modificado pela Lexmark é um software gratuito, você pode redistribuí-lo e/ou modificá-lo sob os termos das licenças indicadas acima. Estas licenças não dão nenhum direito ao software autorizado pela Lexmark nesta impressora.

Uma vez que o software licenciado GNU, no qual estão baseadas as modificações da Lexmark, é fornecido explicitamente sem garantia, o uso da versão modificada pela Lexmark é igualmente fornecido sem garantia. Consulte as negociações de garantia nas licenças indicadas para obter detalhes adicionais.

Para obter arquivos de código de origem para o software licenciado GNU modificado pela Lexmark, execute o CD de drivers que acompanha a impressora e clique em Contatar a Lexmark.

Informações sobre segurança

- Se o seu produto NÃO estiver marcado com este símbolo, ⧈, ele PRECISARÁ estar conectado a uma saída elétrica devidamente aterrada.
  CUIDADO: Não configure este produto nem faça qualquer conexão elétrica ou de cabeamento, como cabo de alimentação ou telefone durante uma tempestade com raios.
- O cabo de alimentação deve estar conectado a uma saída elétrica próxima ao produto e de fácil acesso.
- Entre em contato com um técnico profissional para obter serviços ou reparos diferentes daqueles descritos nas instruções de operação.
- Este produto foi criado, testado e aprovado como um produto que atende os mais estritos padrões globais de segurança com o uso de componentes específicos Lexmark. Os recursos de segurança de algumas peças nem sempre podem ser óbvios. A Lexmark não se responsabiliza pelo uso de outras peças de reposição.
- Seu produto utiliza laser.
  CUIDADO: O uso de controles ou ajustes ou a execução de procedimentos diferentes daqueles aqui especificados pode resultar em exposição perigosa à radiação.
- O produto utiliza um processo de impressão que aquece o material de impressão e o aquecimento pode fazer com que o material libere emissões. É preciso compreender a seção das instruções operacionais que aborda as **diretrizes para selecionar mídia de impressão** que evitem a possibilidade de emissões perigosas.

Cuidados, avisos e atenções

CUIDADO: Um cuidado identifica algo que pode causar danos pessoais.

Aviso: Um aviso identifica algo que pode danificar o hardware ou software do produto.

Atenção!

Esse símbolo identifica as peças sensíveis à estática. Não toque nas áreas próximas a esses símbolos sem tocar antes na estrutura metálica da impressora.

Avisos de emissão eletrônica

Sem uma placa de rede instalada

Declaração de Informações sobre Compatibilidade da Federal Communications Commission (FCC)

As impressoras básicas Família Lexmark T, Tipos 4060-000 e 4060-200, e impressoras de rede, Tipos 4060-010 e 4060-210, foram testadas e estão em conformidade com os limites para o dispositivo digital Classe B, de acordo com a Parte 15 das Regras FCC. A operação está sujeita às seguintes condições: (1) o dispositivo não pode causar interferência prejudicial e (2) o dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, inclusive interferências que possam causar operação indesejável.

Os limites da Classe B da FCC foram projetados para fornecer proteção razoável contra interferências prejudiciais em uma instalação residencial. Este equipamento gera, utiliza e pode irradiar energia de radiofreqüência e, se não for instalado e utilizado conforme as instruções, pode causar interferência nociva às radiocomunicações. No entanto, não há garantia de que não possa ocorrer interferência em uma determinada instalação. Este equipamento causa interferência nociva à recepção de rádio e televisão, que pode ser determinada ligando e desligando o equipamento. O usuário é encorajado a tentar corrigir a interferência com uma ou mais das seguintes medidas:

- Mude a orientação ou reposicione a antena receptora.
- Aumente a distância entre o equipamento e o receptor.
- Conecte o equipamento em uma tomada de um circuito diferente daquele em que o receptor está conectado.
- Consulte seu ponto de compra ou o representante de serviço para obter sugestões adicionais.

O fabricante não se responsabiliza por interferências em rádio ou televisão causadas pelo uso de cabos diferentes dos recomendados ou por alterações e modificações não autorizadas neste equipamento. Alterações ou modificações não autorizadas podem invalidar a autoridade do usuário para operar este equipamento.

Observação: Para assegurar a conformidade com os regulamentos da FCC relativos à interferência eletromagnética para dispositivos de computação da Classe B, utilize um cabo devidamente blindado e aterrado como o Lexmark com número de peça 1329605 para conexão paralela ou o 12A2405 para conexão USB. O uso de um cabo substituto não corretamente blindado e aterrado poderá resultar em violação dos regulamentos da FCC.

Qualquer pergunta referente a esta informação de conformidade deve ser dirigida a:

Director of Lexmark Technology & Services

Lexmark International, Inc.

740 West New Circle Road

Lexington, KY 40550

(859) 232-3000

Declaração de Conformidade com a Indústria Canadense

Este aparelho digital Classe B cumpre todos os requisitos das Canadian Interference-Causing Equipment Regulations.

Avis de conformité aux normes de l'industrie du Canada

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Concordância com as diretrizes da Comunidade Européia (EC)

Este produto está em conformidade com os requisitos de proteção das diretivas do EC Council 89/336/EEC e 73/23/EEC sobre a aproximação e harmonização das leis dos Estados Membros em relação a compatibilidade e segurança eletromagnética de equipamentos elétricos projetados para uso dentro de certos limites de tensão.

Uma declaração de concordância com os requisitos das diretrizes foi assinado pelo Diretor de Fabricação e Suporte Técnico da Lexmark International, S.A., Boigny, França.

Este produto cumpre os limites da Classe B do EN 55022 e os requisitos de segurança do EN 60950.

Aviso VCCI em japonês

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（ＶＣＣＩ）の基準に基づくクラスＢ情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

Com uma placa de rede instalada

Declaração de informações sobre compatibilidade da Federal Communications Commission (FCC)

As impressoras básicas Família Lexmark T, Tipos 4060-000 e 4060-200, e impressoras de rede, Tipos 4060-010 e 4060-210, foram testadas e estão em conformidade com os limites para o dispositivo digital Classe A, de acordo com a Parte 15 das Regras FCC. A operação está sujeita às seguintes condições: (1) o dispositivo não pode causar interferência prejudicial e (2) o dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, inclusive interferências que possam causar operação indesejável.

Os limites de FCC Classe A foram projetados para fornecer proteção razoável contra interferência prejudicial quando o equipamento é operado em um ambiente comercial. Este equipamento gera, utiliza e pode irradiar energia de radiofreqüência e, se não for instalado e utilizado conforme o manual de instruções, pode causar interferência nociva às radiocomunicações. A operação deste equipamento em uma área residencial pode causar interferência prejudicial, neste caso, o usuário será solicitado a corrigir a interferência com seus próprios recursos.

O fabricante não se responsabiliza por interferências em rádio ou televisão causadas pelo uso de cabos diferentes dos recomendados ou por alterações e modificações não autorizadas neste equipamento. Alterações ou modificações não autorizadas podem invalidar a autoridade do usuário para operar este equipamento.

Observação: Para assegurar a conformidade com os regulamentos da FCC relativos à interferência eletromagnética para dispositivos de computação da Classe A, utilize um cabo devidamente blindado e aterrado como o Lexmark com número de peça 1329605 para conexão paralela ou o 12A2405 para conexão USB. O uso de um cabo substituto não corretamente blindado e aterrado poderá resultar em violação dos regulamentos da FCC.

Declaração de Conformidade com a Indústria Canadense

Este aparelho digital Classe A cumpre todos os requisitos das Canadian Interference-Causing Equipment Regulations.

Avis de conformité aux normes de l’industrie du Canada

Cet appareil numérique de la classe A respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Concordância com as diretrizes da Comunidade Européia (EC)

Este produto está em conformidade com os requisitos de proteção das diretivas do EC Council 89/336/EEC e 73/23/EEC sobre a aproximação e harmonização das leis dos Estados Membros em relação a compatibilidade e segurança eletromagnética de equipamentos elétricos projetados para uso dentro de certos limites de tensão.

Uma declaração de concordância com os requisitos das diretrizes foi assinado pelo Diretor de Fabricação e Suporte Técnico da Lexmark International, S.A., Boigny, França.

Este produto cumpre os limites da Classe A do EN 55022 e os requisitos de segurança do EN 60950.

Aviso: Quando há um servidor de impressão instalado, este é um produto de Classe A. Em um ambiente doméstico, ele pode causar interferências em transmissões de rádio. Nesse caso, será necessário que o usuário adote as medidas adequadas.

Aviso VCCI em japonês

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（ＶＣＣＩ）の基準に基づくクラスＡ情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。

Act. de Telecomunicações do Reino Unido de 1984

Este aparelho foi aprovado sob o número NS/G/1234/J/100003 para conexões indiretas ao sistema público de telecomunicações no Reino Unido.

Níveis de emissão de ruído

As seguintes medições estão em conformidade com a ISO 7779 e informadas de acordo com a ISO 9296.

1-pressão de som de média métrica, dBA		
	Modelo de impressora	
	T630	T632
Imprimindo	52	54
Inativa	31	31

Energy Star

O programa de equipamento EPA ENERGY STAR Office é um trabalho em parceria com os fabricantes de computadores para promover a introdução de produtos que façam uso eficiente de energia e para reduzir a poluição do ar causada pela geração de energia.

As empresas que participam deste programa apresentam produtos que reduzem a energia quando não estão em uso. Este recurso reduz em 50 porcento a energia consumida. A Lexmark tem o orgulho de participar deste programa.

Como um ENERGY STAR Partner, a Lexmark International, Inc. determinou que seus produtos cumpram as diretrizes ENERGY STAR para uso eficiente da energia.

Aviso sobre laser

Esta impressora foi certificada nos EUA por cumprir os requisitos DHHS 21 CFR Subcapítulo J para produtos a laser Classe I (1) e, nos demais países, é certificada como um produto a laser Classe I em conformidade com os requisitos da IEC 60825-1.

Os produtos a laser Classe I não são considerados nocivos. A impressora contém internamente um laser Classe IIIb (3b) que é, nominalmente, um laser de arsenieto de gálio de 5 miliwatts operando na região da largura de onda de 770-795 nanômetros. O sistema de laser e a impressora foram projetados de modo que nunca haja qualquer acesso humano à radiação de laser acima no nível de Classe I durante a operação normal, manutenção pelo usuário ou condição de atendimento prevista.

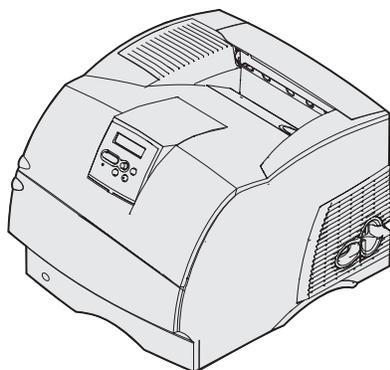
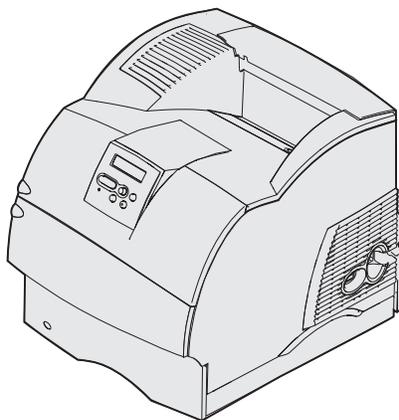
1 Visão geral

Identificando impressoras

Use as seguintes ilustrações para determinar os recursos e opções da Lexmark™T630 e T632.

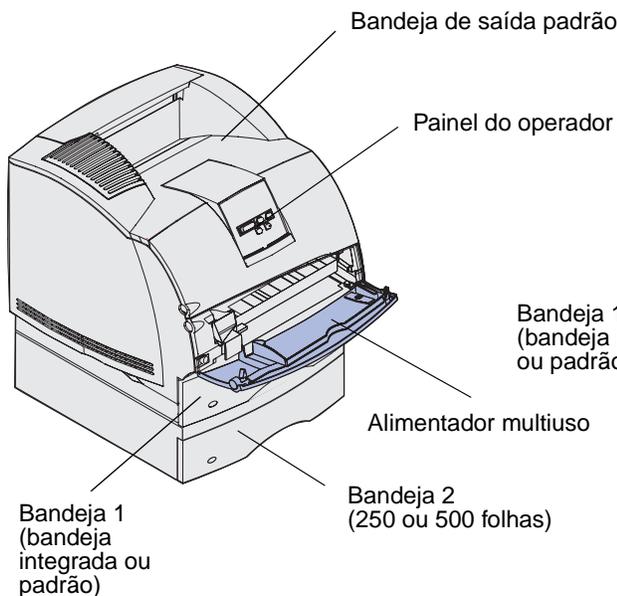
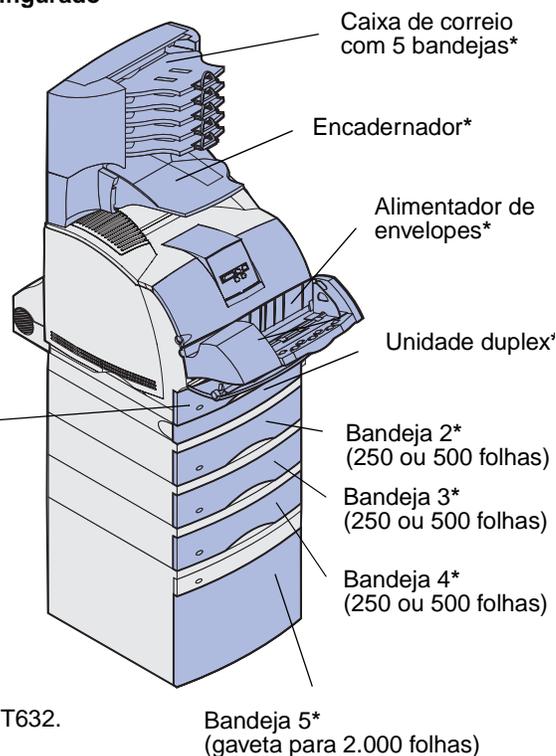
Os recursos não são sombreados com cor, mas as opções sim. As ilustrações também auxiliam na determinação da seqüência de instalação das opções e da impressora. Para obter mais informações sobre instalação, consulte o *Guia de instalação*.

Modelos básicos

A impressora básica está disponível em dois modelos

T630 T632

CUIDADO: Não configure este produto nem faça qualquer conexão elétrica ou de cabeamento, como cabo de alimentação ou telefone durante uma tempestade com raios.

Modelos configurados

As seguintes ilustrações mostram uma configuração de modelo de rede padrão e uma impressora totalmente configurada. Se você conectar as opções de manuseio de mídia na impressora, ela se parecerá mais com um modelo totalmente configurado. Para obter informações sobre as configurações possíveis, consulte o *Guia de instalação*. Os itens marcados com um asterisco (*) são opções.

A bandeja padrão comporta 250 folhas para T630 e 500 folhas para T632.

CUIDADO: As configurações cuja montagem é feita no chão exigem mobília adicional. Será necessário usar um suporte de impressora ou uma base de impressora se você estiver usando uma gaveta para 2.000 folhas, uma unidade duplex e uma ou mais opções de entrada. Se você comprou uma impressora multifunção (MFP) que digitaliza, copia e envia faxes, será preciso adquirir uma mobília adicional. Consulte www.lexmark.com/multifunctionprinters para obter mais informações.

2 Imprimindo

Este capítulo aborda as dicas para impressão, como imprimir certas listas de informações a partir da impressora e como cancelar um trabalho.

Dicas para uma impressão bem-sucedida

Dicas sobre o armazenamento da mídia de impressão

Armazene a mídia de impressão de forma adequada. Para obter mais informações, consulte **Armazenando a mídia de impressão**.

Evitando atolamentos

Se você selecionar a mídia de impressão adequada (papel, transparências, etiquetas e cartões), isso contribuirá para impressão sem problemas. Consulte **Dicas para evitar atolamentos** para obter mais informações.

Observação: É recomendável utilizar uma pequena quantidade de qualquer mídia de impressão que você estiver pensando em utilizar na impressora antes de comprar grandes quantidades.

Selecionando a mídia de impressão adequada e carregando-a corretamente, será possível evitar atolamentos na maioria das vezes. Consulte os itens a seguir para obter mais instruções sobre como carregar mídia de impressão.

- **Carregando a mídia de impressão nas bandejas padrão e opcional** (que inclui a bandeja padrão e as bandejas opcionais para 250 e 500 folhas)
- **Carregando a mídia de impressão em bandejas opcionais ajustáveis universalmente** (que inclui as bandejas ajustáveis universalmente para 200 e 400 folhas)
- **Usando e carregando a gaveta opcional para 2000 folhas**
- **Utilizando e carregando o alimentador multiuso**
- **Usando e carregando o alimentador de envelope opcional**

Se ocorrer um atolamento, consulte **Eliminando atolamentos** para obter instruções. Para obter dicas para ajudá-lo a evitar atolamentos, consulte **Dicas para evitar atolamentos**.

Enviando um trabalho para impressão

Driver de impressora é um software que permite que o computador se comunique com a impressora. Ao escolher **Imprimir** a partir de um software aplicativo, é aberta uma janela representando o driver de impressão. Selecione as configurações apropriadas para um trabalho específico que está sendo enviado para impressão. As configurações de impressão selecionadas a partir do driver sobrepõem as configurações padrão selecionadas a partir do painel do operador da impressora.

Pode ser necessário clicar em **Propriedades** ou **Configuração** na caixa de Impressão inicial para ver todas as configurações da impressora disponíveis que podem ser alteradas. Se você não estiver familiarizado com um recurso na janela do driver da impressora, abra a Ajuda on-line para obter mais informações.

Para suportar todos os recursos da impressora, use os drivers de impressão personalizados da Lexmark. Os drivers atualizados, bem como uma descrição completa dos pacotes de driver e o suporte de driver da Lexmark, estão disponíveis no site da Lexmark na Web. Você também pode usar os drivers de sistema que acompanham o sistema operacional. Consulte o *Guia de instalação* para obter mais informações sobre como escolher e instalar drivers.

Para imprimir um trabalho utilizando um aplicativo típico do Windows:

1. Abra o arquivo que deseja imprimir.
2. No menu Arquivo, selecione Imprimir.
3. Verifique se a impressora correta está selecionada na caixa de diálogo. Modifique as configurações da impressora conforme adequado (tais como as páginas que você vai imprimir ou o número de cópias).
4. Clique em **Propriedades** ou em **Configuração** para ajustar as configurações não disponíveis na primeira tela e clique em **OK**.
5. Clique em **OK** ou em **Imprimir** para enviar o trabalho para a impressora selecionada.

Cancelando um trabalho de impressão

Há diversos métodos para cancelar um trabalho de impressão.

Cancelando no painel do operador da impressora

Se o trabalho que você deseja cancelar está imprimindo e a mensagem **Ocupada** aparecer no display:

1. Pressione **Menu** para abrir o Menu Trabalho.

   Cancelar trabalho aparece na segunda linha do display.
2. Pressione **Selecionar**.

   A mensagem **Cancelando trabalho** será exibida.

Cancelando um trabalho em um computador que é executado no Windows.

Cancelando um trabalho utilizando a barra de tarefas

Quando você envia um trabalho para a impressora, um pequeno ícone de impressora aparece no canto direito da barra de tarefas.

1 Clique duas vezes no ícone da impressora.

Uma lista de trabalhos de impressão aparece na janela da impressora.

2 Selecione o trabalho que deseja cancelar.

3 Pressione a tecla **Delete**.

Cancelando um trabalho utilizando a área de trabalho

1 Minimize todos os programas para revelar a área de trabalho.

2 Clique duas vezes no ícone **Meu computador**.

3 Clique duas vezes no ícone **Impressoras**.

Aparecerá uma lista de impressoras disponíveis.

4 Clique duas vezes na impressora que você selecionou quando enviou o trabalho.

Uma lista de trabalhos de impressão aparece na janela da impressora.

5 Selecione o trabalho que deseja cancelar.

6 Pressione a tecla **Delete**.

Cancelando um trabalho em um computador Macintosh

Ao enviar um trabalho para impressão, o ícone da impressora selecionada aparecerá na área de trabalho.

1 Clique duas vezes no ícone da impressora na área de trabalho.

Uma lista de trabalhos de impressão aparece na janela da impressora.

2 Pressione a tecla **Ctrl** e clique no trabalho de impressão que deseja cancelar.

3 Selecione **Parar fila** no menu pop-up que aparece.

Imprimindo a página de configurações do menu

A página de configurações de menu mostra as configurações atuais dos menus (configurações padrão do usuário), uma lista das opções instaladas e a memória disponível da impressora. Você pode usar essa página para verificar se todas as opções de impressora estão devidamente instaladas e se as configurações de impressora estão corretas.

Se você precisar de ajuda para identificar o display e os botões do painel do operador, consulte **Usando o painel do operador**

1 Verifique se a impressora está ligada e se a mensagem **`Pronta`** aparece.
2 Pressione e solte **Menu** até ver o Menu Utilitários e depois pressione **Selecionar**.
3 Pressione e solte **Menu** até ver o Menu Imprimir e depois pressione **Selecionar**.

A mensagem **`Imprimindo configurações do menu`** aparece e permanece até que a página seja impressa. A impressora retorna à mensagem **`Pronta`** após a impressão da página de configurações do menu.

Se aparecer outra mensagem durante a impressão dessa página, consulte **Entendendo as mensagens da impressora** para obter mais informações.

Imprimindo uma lista de exemplos de fontes

Para imprimir exemplos de todas as fontes atualmente disponíveis para sua impressora:

1 Verifique se a impressora está ligada e se a mensagem **`Pronta`** aparece.
2 Pressione e solte **Menu** até ver o Menu Utilitários e depois pressione **Selecionar**.
3 Pressione e solete **Menu** até **`Imprimir fontes`** aparecer e, em seguida, pressione **Selecionar**.
4 Pressione e solte **Menu** até **`Fontes PCL`** ou **`Fontes PS`** aparecer na segunda linha do display.
   - Selecione as **`Fontes PCL`** para imprimir uma listagem das fontes disponíveis no emulador PCL.
   - Selecione as **`Fontes PS`** para imprimir uma listagem das fontes disponíveis no emulador PostScript 3. Essa opção só aparece quando a linguagem PostScript da impressora está disponível na impressora.
5 Pressione **Selecionar**.

   A mensagem **`Imprimindo lista de fontes`** aparece e permanece no painel do operador até a página ser impressa. A impressora volta para o estado **`Pronta`** depois que a lista de exemplos de fontes é impressa.

Imprimindo uma lista de diretórios

Uma lista de diretórios mostra todos os recursos armazenados na memória flash ou no disco rígido. Para imprimir uma listagem:

1. Verifique se a impressora está ligada e se a mensagem **`Pronta`** aparece.
2. Pressione e solte **Menu** até ver o Menu Utilitários e depois pressione **Selecionar**.
3. Pressione e solte **Menu** até **`Imprimir diretório`** aparecer e depois pressione **Selecionar**.

   A mensagem **`Imprimindo lista de diretórios`** aparece e permanece no painel do operador até a página ser impressa. A impressora volta para o estado **`Pronta`** depois que a lista de diretórios é impressa.

Imprimindo um trabalho confidencial

Quando você envia um trabalho para a impressora, pode digitar um número de identificação pessoal (PIN) no driver. O PIN deve ter quatro dígitos, com números de 1 a 6. O trabalho fica retido na memória da impressora até que você digite o mesmo PIN de quatro dígitos no painel do operador e opte por imprimir ou excluir o trabalho. Isso garante que o trabalho não seja impresso antes que você esteja próximo para recolhê-lo e que mais ninguém possa imprimir o trabalho.

Isso só funcionará com os drivers personalizados da Lexmark que acompanham o CD que vem com a impressora.

1. No processador de texto, na planilha, no navegador ou em outro aplicativo, selecione Arquivo ▸ Imprimir.
2. Clique em **Propriedades**. Caso não haja o botão Propriedades, clique em **Configuração** e, a seguir, em **Propriedades**.
3. Clique em **Ajuda** e consulte o tópico impressão confidencial ou imprimir e reter. Siga as instruções para imprimir um trabalho confidencial. (Consulte **Trabalhos confidenciais**).

   Vá para a impressora quando estiver pronto para recuperar o trabalho confidencial e siga as etapas a seguir:

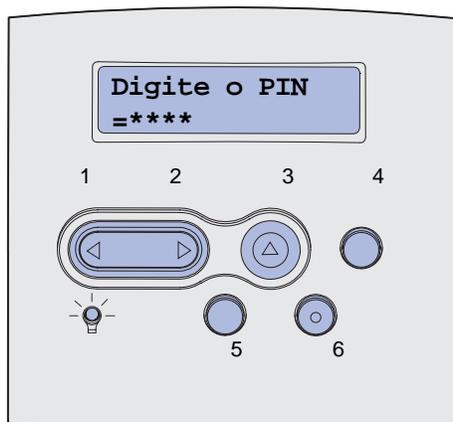
4. Pressione e solte **Menu** até ver o **`Menu Trabalho`** e depois pressione **Selecionar**.
5. Pressione e solte **Menu** até ver o **`Trabalho confidencial`** e depois pressione **Selecionar**.
6. Pressione e solte **Menu** até ver o nome de usuário e depois pressione **Selecionar**.
7. Consulte **Digitando um número de identificação pessoal (PIN)** da seguinte maneira: Continue com **etapa 8, na página 25** para imprimir um trabalho confidencial.

Digitando um número de identificação pessoal (PIN)

Quando você seleciona Trabalho confidencial no Menu Trabalho, é exibida a seguinte solicitação no display depois que você seleciona o nome do usuário:

Digite o PIN:
=____

8 Use os botões no painel do operador para digitar o PIN de quatro dígitos associado ao seu trabalho confidencial.

Os números próximos aos nomes dos botões identificam os botões que devem ser pressionados para cada dígito (de 1 a 6). À medida que você digita o PIN, são exibidos asteriscos no display para garantir o sigilo.

Se você digitar um PIN inválido, será exibida a mensagem **Nenhum trabalho localizado. Aparecerá Tentar novamente**?

9 Pressione **Continuar** para digitar novamente o PIN ou pressione **Parar** para sair do menu Trabalho confidencial.

10 Pressione **Selecionar** para imprimir os trabalhos confidenciais.

Os trabalhos serão impressos e excluídos da memória da impressora.

Para obter mais informações sobre trabalhos confidenciais e trabalhos Imprimir e reter, consulte **Usando a função Imprimir e reter**.

Imprimindo tamanhos Ofício 2 e Statement US

Os tamanhos Ofício 2 e Statement US estão disponíveis no Menu Tamanho de papel até a opção Detecção de tamanho ser desativada. Para desativar a Detecção de tamanho:

1. Mantenha pressionados os botões **Selecionar** e **Retornar** enquanto liga a impressora.
2. Solte os botões quando aparecer no display a mensagem **`Efetuando teste automático`**.

   A impressora realiza sua seqüência de ligamento e, a seguir, aparece o Menu Config. na primeira linha do display.
3. Pressione e solte **Menu** até ver o **`Detecção de tamanho`** e, em seguida, pressione **Selecionar**.

   `Detecção da bandeja 1` aparece na segunda linha do display.
4. Pressione e solte **Menu** para selecionar a opção de entrada que reterá o papel de tamanho Ofício 2 ou Statement US e pressione **Selecionar**.

   A primeira linha do display mostra a opção de entrada selecionada e a segunda linha mostra a configuração atual.
5. Pressione **Menu** para alterar a configuração para Desativar e pressione **Selecionar**.

   `SALVO` aparece brevemente no display e depois é substituído por **`Menu Config`** na primeira linha e **`Detecção de tamanho`** na segunda linha.
6. Pressione e solte **Menu** até ver o **`Sair do config`** e depois pressione **Selecionar**.

   `Ativando alterações de menu` aparece rapidamente, seguido por **`Efetuando teste automático`**. A impressora volta ao estado **`Pronta`**.

Manuseio da mídia de impressão

A mídia de impressão são papel, cartões, transparências, etiquetas e envelopes. A impressora fornece alta qualidade de impressão para uma grande variedade de mídia de impressão. É necessário considerar diversas coisas a respeito da mídia de impressão antes de imprimir. Este capítulo fornece informações para ajudá-lo a fazer seleções de mídia de impressão, como cuidar da mídia de impressão e como carregá-la em uma bandeja padrão, bandeja opcional, gaveta padrão ou gaveta opcional.

Diretrizes da mídia de impressão

Selecionar a mídia de impressão correta para a impressora irá ajudá-lo a evitar problemas de impressão.

As seções a seguir contêm as diretrizes para a escolha correta da mídia de impressão para a sua impressora.

Para obter informações detalhadas sobre as características da mídia de impressão, consulte o *Guia de cartões e etiquetas* disponível no site da Lexmark na Web em www.lexmark.com/publications.

Papel

Para obter uma boa qualidade de impressão, use papel xerográfico de 75 g/m^2 (20 lb), granulação longitudinal. Teste algumas amostras do papel que você está pensando em usar na impressora antes de comprar uma grande quantidade do papel.

Quando for carregar o papel, observe o lado de impressão recomendado descrito na embalagem e coloque-o corretamente na impressora. Consulte **Carregando a mídia de impressão nas bandejas padrão e opcional** e **Utilizando e carregando o alimentador multiuso** para obter mais detalhes sobre as instruções de carregamento.

Características do papel

As seguintes características de papel afetam a qualidade e a confiabilidade da impressão. Recomendamos que você siga estas diretrizes quando for avaliar o novo estoque de papel.

Para obter informações detalhadas, consulte *Guia de cartões e etiquetas* localizado no site da Lexmark na Web **www.lexmark.com**.

Gramatura

A impressora pode alimentar automaticamente as gramaturas de papel de 60 a 135 g/m^2 (16 a 36 lb encorpado), granulação longitudinal. Papéis mais leves que 60 g/m^2 (16 lb) talvez não sejam firmes o suficiente para alimentar de forma adequada, causando atolamentos. Para obter um melhor desempenho, use papel de 75 g/m^2 (20 lb encorpado) granulação longitudinal. Para usar papel mais estreito que 182 x 257 mm (7,2 x 10,1 pol.), recomendamos que a gramatura seja maior ou igual a 90 g/m^2 (24 lb encorpado).

Enrolamento

Enrolamento é a tendência da mídia de impressão de se curvar nos cantos. O enrolamento excessivo pode causar problemas de alimentação. O enrolamento normalmente ocorre depois que o papel passa pela impressora, onde fica exposto a altas temperaturas. O armazenamento do papel fora da embalagem em condições de umidade, mesmo na bandeja de papel, pode contribuir para o enrolamento do papel antes da impressão e também pode causar problemas de alimentação.

Lisura

O grau de lisura do papel afeta diretamente a qualidade da impressão. Se o papel for muito áspero, o toner não se espalhará no papel adequadamente, resultando em uma péssima qualidade de impressão. Se o papel for liso demais, também poderá causar problemas de alimentação. O grau de lisura deve estar entre 100 e 300 pontos Sheffield; entretanto, lisura entre 150 e 250 pontos Sheffield produz a melhor qualidade de impressão.

Conteúdo de umidade

A quantidade de umidade do papel afeta tanto a qualidade de impressão quanto a habilidade da impressora para alimentar o papel adequadamente. Deixe o papel em sua embalagem original até que você esteja pronto para usá-lo. Isso limitará a exposição do papel às variações de umidade que podem degradar seu desempenho.

Direção da granulação

Granulação se refere ao alinhamento das fibras do papel em uma folha. A granulação pode ser *granulação longitudinal*, medida do comprimento do papel; ou *granulação horizontal*, medida da largura do papel.

Recomendam-se fibras longas para papel de 60 a 135 g/m ^{2}(16 a 36 lb, encorpado). Para papéis mais densos do que 135 g/m^2 (36 lb encorpado), a granulação horizontal é preferível. Recomendam-se fibras longas para o alimentador multiuso para papel de 60 a 135 g/m ^{2}(16 a 36 lb encorpado). Para o alimentador multiuso, papéis mais densos que 135 ^{2} (36 lb encorpado), são preferíveis as granulações horizontais.

Conteúdo de fibras

O papel xerográfico de melhor qualidade é feito quimicamente 100% de madeira em polpa. Este conteúdo fornece um papel com alto grau de estabilidade resultando em poucos problemas de alimentação e uma melhor qualidade de impressão. O papel que contém fibras tais como algodão possui características que podem dificultar seu manuseio.

Papel recomendado

Para garantir a melhor qualidade de impressão e confiabilidade de alimentação, use papel xerográfico de 75 g/m^2 (20 lb). Papéis comerciais criados para uso geral em negócios também podem apresentar boa qualidade de impressão.

Sempre imprima várias amostras antes de comprar grandes quantidades de qualquer tipo de mídia de impressão. Ao escolher qualquer mídia de impressão, considere a gramatura, o conteúdo da fibra e a cor.

O processo de impressão a laser aquece o papel a altas temperaturas de 225o C (437o F) para aplicativos MIRC (Magnetic Ink Character Recognition) e 205o C (401o F) para aplicativos não-MICR. Use somente papéis capazes de resistir a essas temperaturas sem descolorir, derreter ou fazer quaisquer emissões perigosas. Consulte o fabricante ou vendedor para determinar se o papel que você escolheu é adequado para impressoras a laser.

Papel inaceitável

Os papéis a seguir não são recomendados para serem usados na impressora:

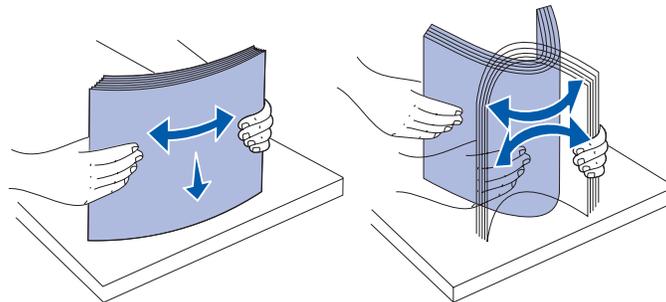
- Papéis tratados quimicamente usados para fazer cópias sem papel carbono, também conhecidos como papéis carbonless, CCP (carbonless copy paper) ou NCR (no carbon required).
- Papéis pré-impressos com elementos químicos que podem contaminar a impressora.
- Papéis pré-impressos que podem ser afetados pela temperatura no fusor da impressora
- Papéis pré-impressos que exijam um *registro* (a exata localização da impressão na página) maior do que ±0.09 pol, como formulários de reconhecimento óptico de caracteres (OCR).

  Em alguns casos, pode-se ajustar o registro com seu software para imprimir nesses formulários com sucesso.
- Papéis revestidos (encorpados apagáveis), sintéticos e térmicos
- Papéis com bordas ásperas, ásperos ou com superfícies excessivamente texturizadas ou papéis enrolados.
- Papéis reciclados com mais que 25% de perda pós-consumo que não estejam de acordo com DIN 19 309
- Papel reciclado com gramatura menor que 60 g/m^2 (7,26 kg)
- Formulários ou documentos com várias vias

Seleção do papel

O carregamento de papel adequado ajuda a evitar atolamentos e a assegurar uma impressão sem problemas.

Para evitar atolamentos ou uma má qualidade de impressão:

- Use *sempre* papel novo e que não esteja danificado.
- Antes de carregar o papel, saiba o lado recomendado de impressão do papel que você está usando. Essa informação está normalmente indicada no pacote do papel.
- *Não* use papel que tenha sido cortado ou aparado.
- *Não* misture as mídias de impressão com tamanhos, gramaturas ou tipos diferentes na mesma origem de mídia; a mistura provoca atolamentos.
- *Não* use papéis revestidos.
- *Não* esqueça de mudar a configuração de Tamanho do papel quando usar uma origem que não suporte o sensor automático de tamanho.
- *Não* remova as bandejas durante a impressão de um trabalho ou quando a mensagem **Ocupada** estiver exibida no painel do operador.
- Certifique-se de que as configurações de Tipo do papel, Textura do papel e Gramatura do papel estão corretas (Consulte **Menu Papel** para obter informações detalhadas sobre essas configurações.)
- Certifique-se de que o papel esteja carregado adequadamente na origem.
- Flexione o papel para trás e para frente. Não dobre nem enrugue o papel. Ajeite as bordas sobre uma superfície nivelada.

Selecionando formulário pré-impressos e papel timbrado

Use as seguintes diretrizes quando selecionar formulários pré-impressos e papel timbrado para a impressora:

- Use papéis de granulação longitudinal para os melhores resultados.
- Use somente formulários e papel timbrado impresso usando um offset litográfico ou processo de impressão de gravura.
- Escolha papéis que absorvam a tinta, que não a deixem escorregar.
- Evite papéis ásperos ou com as superfícies excessivamente texturizadas.

Use papéis impressos com tintas resistentes ao calor destinadas ao uso em copiadoras xerográficas. A tinta deve resistir a temperaturas de 225o C (437° F) sem se fundir ou liberar compostos perigosos. Use tintas que não sejam afetadas pela resina no toner ou pelo silicone no fusor. As tintas que são do grupo oxidante ou que são à base de óleo devem corresponder a essas exigências; ao contrário do látex. Se estiver em dúvida, entre em contato com seu fornecedor de papel.

Papéis pré-impressos, como papel timbrado, devem resistir a temperaturas superiores a 225°C (225,00°C) sem se fundir ou liberar compostos perigosos.

Imprimindo em papel timbrado

Consulte o fabricante ou o vendedor para determinar se o papel timbrado que você escolheu é adequado para impressoras a laser.

A orientação de página é importante para imprimir em papel timbrado. Use a tabela a seguir para ajudar no carregamento do papel timbrado.

Origem ou processo da mídia de impressão	Topo da página		
	Lado da impressão	Retrato	Paisagem
Bandeja 1 (bandeja padrão) Bandeja 2 (gaveta opcional para 250 folhas ou para 500 folhas)	Face de impressão para baixo	Frente da bandeja	Lado esquerdo da bandeja
Gaveta opcional para 2000 folhas	Face de impressão para baixo	Parte frontal da gaveta	Não aplicável
Impressão frente e verso usando a bandeja 1 ou a bandeja 2	Face de impressão para cima	Face de impressão com logotipo voltado para a parte traseira da bandeja	Não aplicável
Alimentador multiuso (incluindo as folhas de alimentação individual)	Face de impressão para cima	O logotipo entra primeiro na impressora	Lado esquerdo da bandeja
Impressão frente e verso usando o alimentador multiuso	Face de impressão para baixo	O logotipo entra por último na impressora	Não aplicável

Selecionando papel pré-perfurado

As marcas de papel pré-perfurado podem diferir no número e posicionamento dos furos e nas técnicas de fabricação.

Use as seguintes diretrizes para selecionar e usar papel pré-perfurado:

- Teste papel de vários fabricantes antes de solicitar e usar grandes quantidades de papel pré-perfurado.
- O papel deve ser perfurado no fabricante de papel e não perfurado depois de empacotado em uma resma. O papel perfurado pode causar atolamento quando várias folhas são alimentadas na impressora.
- O papel pré-perfurado pode produzir mais poeira que o papel padrão. A impressora pode exigir uma limpeza mais freqüente e a confiabilidade de alimentação talvez não seja tão boa quanto a do papel padrão.
- As diretrizes de peso para papel pré-perfurado são as mesmas que para papéis não perfurados.

Transparências

Você pode alimentar as transparências na bandeja padrão (bandeja para 250 folhas para oT630 ou bandeja para 500 folhas para T632), nas bandejas para 250 ou 500 folhas ou alimentador multiuso. Teste algumas amostras das transparências que você está pensando em usar na impressora antes de comprar uma grande quantidade de transparências.

Ao imprimir em transparências:

- Certifique-se de que o Tipo de papel esteja definido como Transparência no driver de impressora, no Utilitário de configuração da impressora local ou no MarkVision™ para evitar danos à impressora.
- Use as transparências projetadas especialmente para impressoras a laser. As transparências devem resistir a temperaturas de 205°C (205,00°C) sem se fundir, descolorir, deslocar ou liberar compostos perigosos.
- Para evitar problemas com a qualidade de impressão, evite tocar nas transparências.
- Antes de carregar as transparências, ventile a pilha de folhas para evitar que elas fiquem coladas.

Selecionando transparências

A impressora pode imprimir diretamente sobre transparências desenhadas para serem usadas em impressoras a laser. A qualidade da impressão e a durabilidade dependem da transparência utilizada. Imprima sempre amostras nas transparências que pretender usar antes de comprar grandes quantidades.

A configuração de Tipo de Papel deve ser Transparência para ajudar a evitar atolamentos. (Consulte **Tipo de papel** para obter informações detalhadas sobre essa configuração.) Consulte o fabricante ou fornecedor para determinar se suas transparências são compatíveis com impressoras a laser que aquecem transparência a 205° C (401° F). Use apenas transparências que suportem essas temperaturas sem derreter, descolorir, deslocar ou liberar compostos perigosos. Para obter informações detalhadas, consulte *Guia de cartões e etiquetas* disponível no site da Lexmark na Web **www.lexmark.com**.

As transparências podem ser alimentadas automaticamente no alimentador multiuso e em todas as bandejas padrão e opcional, exceto na gaveta para 200 folhas, para todos os modelos de impressora. Consulte **Identificando Origens e especificações da mídia de impressão** para obter informações sobre compatibilidade de transparência com as bandejas de saída opcionais.

Seja cuidadoso ao manusear transparências. As impressões digitais na superfície da transparência produzem uma qualidade de impressão baixa.

Envelopes

É possível carregar até 10 envelopes no alimentador multiuso e 85 envelopes no alimentador de envelopes. Teste algumas amostras dos envelopes que você está pensando em usar na impressora antes de comprar uma grande quantidade de envelopes. Consulte **Utilizando e carregando o alimentador multiuso** e **Usando e carregando o alimentador de envelope opcional** para obter instruções sobre como carregar um envelope.

Ao imprimir em envelopes:

- Para obter a melhor qualidade possível de impressão, use somente envelopes de alta qualidade que são projetados para utilização em impressoras a laser.
- Defina a Origem de papel no Menu Papel como Alimentador MP, Env. Manual ou Alimentad. Env. dependendo da origem que estiver usando, defina o tipo de papel como Envelope e selecione o tamanho de envelope correto no painel do operador, o driver da impressora, no Utilitário de configuração da impressora local ou no MarkVision.
- Para obter um melhor desempenho, use envelopes feitos de papel de 75 g/m^2 (20 lb encorpado). É possível usar gramaturas de até 105 g/m^2 (28 lb encorpado) para o alimentador multiuso ou 105 g/m^2 (12,70 kg encorpado) para o alimentador de envelopes, desde que o conteúdo de algodão seja de 25% ou menos. Envelopes com um conteúdo de 100% de algodão não devem exceder 90 g/m^2 (24 lb encorpado).
- Use somente envelopes novos e não danificados.
- Para obter melhores resultados e minimizar atolamentos, não use envelopes que:
  - Sejam muito curvados ou enrolados.
  - Estejam grudados ou danificados de alguma forma.
  - Contenham janelas, aberturas, perfurações, cortes ou relevos.

- Tenham grampos metálicos, laços ou barras de metal flexíveis.
  - Tenham um desenho entrelaçado
  - Tenham selos colados
  - Tenham qualquer adesivo exposto quando a aba estiver lacrada ou na posição fechada.
  - Tenham bordas recortadas ou cantos dobrados
  - Tenham texturas ásperas, enrugadas ou com sulcos
- Use envelopes que possam resistir a temperaturas de 205°C (401°F) sem lacrar, enrolar excessivamente, enrugar ou liberar compostos perigosos. Se tiver qualquer dúvida sobre os envelopes que pretende utilizar, consulte seu fornecedor de envelopes.
- Ajuste a guia de largura para ajustar a largura dos envelopes.
- Carregue os envelopes com o lado da aba para baixo e posicione a borda horizontal mais próxima ao endereço de devolução para que ela entre primeiro para o alimentador multiuso. Consulte **Utilizando e carregando o alimentador multiuso** para obter instruções sobre um envelope. Além disso, consulte **Usando e carregando o alimentador de envelope opcional** para carregar envelopes nessa opção.
- Coloque somente envelopes de um único tamanho por vez no alimentador de envelopes.
- A combinação da alta umidade (acima de 60%) e a alta temperatura de impressão pode lacrar os envelopes.

Etiquetas

A impressora pode imprimir em muitas etiquetas projetadas para uso em impressoras a laser. Essas etiquetas são fornecidas nos tamanhos carta, A4 e ofício. As etiquetas adesivas, face da folha (material imprimível) e coberturas, devem resistir a temperaturas de 205°C (401°F) e pressão de 25 psi (pounds per square inch).

Teste algumas amostras das etiquetas que você está pensando em usar na impressora antes de comprar uma grande quantidade de etiquetas.

Para obter informações detalhadas sobre a impressão, características e design das etiquetas, consulte o *Guia de cartões e etiquetas* disponível no site da Lexmark na Web em www.lexmark.com/publications.

Ao imprimir em etiquetas:

- Defina o item de menu Tipo de papel como Etiquetas no Menu Papel. Defina o Tipo de papel no painel do operador, no driver de impressora, no Utilitário de configuração da impressora local ou no MarkVision.
- Você pode alimentar etiquetas de vinil nas bandejas padrão para 250 ou 500 folhas ou nas gavetas opcionais para 250 ou 500 folhas. Para etiquetas de vinil, é necessário definir Tipo de papel como Etiquetas, Texturas de etiquetas como Lisa e Peso da etiqueta como Pesado.
- Não carregue etiquetas junto com papel ou transparências na mesma origem; misturar a mídia de impressão pode causar problemas de alimentação.
- Não use folhas de etiquetas com um material de superfície lisa.
- Não imprima dentro de uma extensão de 1 mm (0,04 pol) da área de pré-corte das etiquetas.

- Use folhas de etiquetas completas. As folhas de etiquetas incompletas podem fazer com que as etiquetas restantes sejam retiradas durante a impressão, resultando em um atolamento. Folhas desse tipo também contaminam a impressora e o cartucho com material adesivo e podem anular as garantias da impressora e do cartucho.
- Use etiquetas que possam resistir a temperaturas de 205°C (401°F) sem lacrar, enrolar excessivamente, enrugar ou liberar compostos perigosos.
- Não imprima dentro de uma extensão de 1 mm (0,04 pol) da borda da etiqueta, das perfurações ou entre os pré-cortes das etiquetas.
- Não use folhas de etiquetas com material adesivo até a borda da folha. Recomendamos uma zona de cobertura de pelo menos até 1 mm (0,04 pol) das bordas. O material adesivo contamina sua impressora e pode anular a garantia.
- Se a zona de cobertura do adesivo não for possível, deve-se remover uma tira de 3 mm (0,125 pol) da borda principal e usar um adesivo que não derreta.
- Remova uma tira de 3 mm (0,125 pol) da borda principal para evitar que as etiquetas se descolem dentro da impressora.
- É preferível usar a orientação de retrato, especialmente para imprimir códigos de barras.
- Não use etiquetas com adesivo exposto.

Observação: As etiquetas são umas das mídias de impressão mais difíceis para impressoras a laser. Todos os modelos da impressora exigem um fusor especial mais limpo para aplicações de etiqueta para otimizar a confiabilidade de alimentação. Consulte **Solicitando suprimentos** para obter mais informações sobre como obter um limpador de fusor para etiquetas.

Para obter informações detalhadas sobre impressão, características e design de etiquetas, consulte o *Guia de cartões e etiquetas*, disponível no site da Lexmark na Web em **www.lexmark.com**.

Cartões

O cartão possui uma camada e uma grande quantidade de propriedades, como o conteúdo de umidade, espessura e texturas do papel, que podem afetar significativamente a qualidade de impressão. Consulte a página **Identificando Origens e especificações da mídia de impressão** para informações sobre a gramatura preferencial da mídia de impressão.

Teste algumas amostras dos cartões que você está pensando em usar na impressora antes de comprar uma grande quantidade de cartões.

Consulte **Tipos e pesos de mídia de impressão** para obter informações sobre os tipos preferíveis de gramatura da mídia de impressão.

Ao imprimir em cartões:

- Defina o item de menu Tipo de papel no Menu Papel como Cartões no painel do operador, no driver de impressora, no Utilitário de configuração da impressora local ou no MarkVision.

- Esteja ciente de que a pré-impressão, perfuração e dobra podem afetar de forma significativa a qualidade de impressão e causar problemas de manuseio da mídia de impressão ou de atolamento.
- Evite usar cartões que possam liberar compostos perigosos quando aquecidos.
- Não use cartões pré-impressos fabricados com elementos químicos que podem contaminar a impressora. A pré-impressão introduz componentes semilíquidos e voláteis na impressora.
- Recomendamos o uso de cartões com granulação horizontal.

Armazenando a mídia de impressão

Para armazenar corretamente uma mídia de impressão, siga as diretrizes a seguir. Esses procedimentos ajudam a evitar problemas na alimentação da mídia de impressão e na qualidade de impressão irregular:

- Para obter melhores resultados, armazene a mídia de impressão em um ambiente cuja temperatura seja de aproximadamente 21°C (70°F) e a umidade relativa do ar seja de 40%.
- Armazene as caixas de papelão em uma prateleira ou estante em vez de mantê-las diretamente sobre o chão.
- Se você armazenar pacotes individuais de mídia de impressão fora da embalagem original, certifique-se de que esse material esteja sobre uma superfície plana para que as bordas não deformem nem enrolem.
- Não coloque nada sobre os pacotes das mídias de impressão.

Identificando Origens e especificações da mídia de impressão

As seguintes tabelas fornecem informações sobre as origens padrão e opcional, bem como as bandejas de saída opcionais, incluindo os tamanhos de mídia de impressão que você pode selecionar no menu Tamanho de papel e pesos suportados.

Observação: Se você estiver usando um tamanho de mídia de impressão que não esteja listado, selecione o tamanho maior mais próximo.

Para obter mais informações sobre cartões e etiquetas, consulte *Guia de cartões e etiquetas*.

CUIDADO: As configurações cuja montagem é feita no chão exigem uma mobília adicional. É necessário usar tanto um suporte quanto uma base de impressora se estiver utilizando uma gaveta para 2000 folhas, uma unidade duplex e uma opção de saída ou mais de uma opção de saída. Se você comprou uma impressora MFP (multifunção) que digitaliza, copia e envia faxes, será preciso adquirir uma mobília adicional. Consulte www.lexmark.com/multifunctionprinters para obter mais informações.

Tamanhos de mídia de impressão e suporte

A legenda ✓ - indica suporte Tamanho de mídia de impressão	UAT (universally adjustable tray - bandeja universalmente ajustável) Dimensões	T630bandeja para 250 folhas	T632bandeja para 500 folhas	gaveta para 250 folhas (opção)	250 UAT (opção)	gaveta para 500 folhas (opção)	400 UAT (opção)	Alimentador multiuso	gaveta para 2000 folhas (opção)	Alimentador de envelopes (opção)	Unidade duplex (opção)	Bandeja de saída padrão	Empilhador de saída (opção)	Caixa de correio com 5 bandejas (opção)	Alta capacidade empilhador de saída (opção)	Encadernador (opção)
A4	210 x 297 mm (8,27 x 11,7 pol)	✓	✓	✓		✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	Consulte a tabela **Encadernador suporte de saída** separada.
A5	148 x 210 mm (5,83 x 8,27 pol)	✓	✓	✓		✓		✓	✓		✓	✓	✓		✓	
JIS B5	182 x 257 mm (7,17 x 10 pol)	✓	✓	✓		✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	
Carta	215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 pol)	✓	✓	✓		✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	
Ofício	215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pol)	✓	✓	✓		✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	
Executivo	184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 pol)	✓	✓	✓		✓		✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	
Ofício 2[1]	216 x 330 mm (8,5 x 13 pol)	✓	✓	✓		✓		✓			✓	✓	✓	✓	✓	
Statement[1]	139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 pol)	✓	✓	✓		✓		✓				✓	✓		✓	

[1] Esse tamanho não aparecerá no menu Tamanho de papel até Sensor de tamanho de bandeja ser desativado. Consulte **Imprimindo tamanhos Ofício 2 e Statement US** para obter mais informações.

[2] Essa configuração de tamanho formata a página para 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pol), a menos que o tamanho esteja especificado software aplicativo.

Tamanhos de mídia de impressão e suporte (continuação)

A legenda ✓ - indica suporte Tamanho de mídia de impressão	UAT (universally adjustable tray - bandeja universalmente ajustável) Dimensões	T630bandeja para 250 folhas	T632bandeja para 500 folhas	gaveta para 250 folhas (opção)	250 UAT (opção)	gaveta para 500 folhas (opção)	400 UAT (opção)	Alimentador multiuso	gaveta para 2000 folhas (opção)	Alimentador de envelopes (opção)	Unidade duplex (opção)	Bandeja de saída padrão	Empilhador de saída (opção)	Caixa de correio com 5 bandejas (opção)	Alta capacidade empilhador de saída (opção)	Encadernador (opção)
Universal[2]	139,7 x 210 mm a 215,9 x 355,6 mm (5,5 x 8,27 pol a 8,5 x 14 pol)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓		✓	Consulte a tabela **Encadernador suporte de saída** separada.
	69,85 x 127 mm a 215,9 x 355,6 mm (2,75 x 5 pol a 8,5 x 14 pol)				✓			✓				✓	✓		✓	
	69,85 x 127 mm a 229 x 355,6 mm (2,75 x 5 pol a 9,01 x 14 pol)							✓				✓	✓		✓	
	148 x 182 mm a 215,9 x 355,6 mm (5,83 x 7,17 pol a 8,5 x 14 pol)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓		✓	
Envelope 7 ¾	98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 pol)							✓		✓		✓	✓		✓	
Envelope 9	98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 pol)							✓		✓		✓	✓		✓	
Envelope 10	104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 pol)							✓		✓		✓	✓		✓	
Envelope DL	110 x 220 mm (4,33 x 8,66 pol)							✓		✓		✓	✓		✓	

[1] Esse tamanho não aparecerá no menu Tamanho de papel até Sensor de tamanho de bandeja ser desativado. Consulte **Imprimindo tamanhos Ofício 2 e Statement US** para obter mais informações.

[2] Essa configuração de tamanho formata a página para 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pol), a menos que o tamanho esteja especificado software aplicativo.

Tamanhos de mídia de impressão e suporte (continuação)

A legenda ✓ - indica suporte Tamanho de mídia de impressão	UAT (universally adjustable tray - bandeja universalmente ajustável) Dimensões	T630bandeja para 250 folhas	T632bandeja para 500 folhas	gaveta para 250 folhas (opção)	250 UAT (opção)	gaveta para 500 folhas (opção)	400 UAT (opção)	Alimentador multiuso	gaveta para 2000 folhas (opção)	Alimentador de envelopes (opção)	Unidade duplex (opção)	Bandeja de saída padrão	Empilhador de saída (opção)	Caixa de correio com 5 bandejas (opção)	Alta capacidade empilhador de saída (opção)	Encadernador (opção)
Envelope C5	162 x 229 mm (6,38 x 9,01 pol)							✓		✓		✓	✓		✓	Consulte a tabela **Encadernador suporte de saída** separada.
Envelope B5	176 x 250 mm (6,93 x 9,84 pol)							✓		✓		✓	✓		✓	
Outros envelopes[1]	98,4 x 162 mm a 176 x 250 mm (3,87 x 6,38 pol a 6,93 x 9,84 pol)							✓		✓		✓	✓		✓	
	98,4 x 162 mm a 229 x 342 mm (3,87 x 6,38 pol a 9,01x 12,76 pol)							✓		✓		✓	✓		✓	

[1] Esse tamanho não aparecerá no menu Tamanho de papel até Sensor de tamanho de bandeja ser desativado. Consulte **Imprimindo tamanhos Ofício 2 e Statement US** para obter mais informações.

[2] Essa configuração de tamanho formata a página para 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pol), a menos que o tamanho esteja especificado software aplicativo.

O suporte de mídia de impressão para modelos, origens bandejas de saída e encadernador

Mídia de impressão	T630	T632	Gaveta para 250	Gaveta para 500	Alimentador multiuso	Gaveta para 2000	Alimentador de	Unidade duplex	Bandeja de saída	Expansor de saída	caixa de correio com 5	Alta capacidade empilhador de saída	Encadernador		
													Padrão	Deslocamento	Atolado
Papel	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cartões	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
Transparências	✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓		✓	✓	✓	✓
Etiqueta de vinil*	✓	✓	✓	✓					✓	✓		✓	✓		
Etiquetas de papel*	✓	✓	✓	✓					✓	✓		✓	✓		
Etiquetas de poliéster*	✓	✓	✓	✓					✓	✓		✓	✓		
Etiquetas de membrana dupla e integrada*	✓	✓	✓	✓					✓	✓		✓	✓		

* A impressão de aplicações de etiqueta na impressora exige um limpador de fusor de etiqueta especial que evita duplexação. O limpador de fusor para etiquetas vem com um cartucho especial de etiqueta para aplicações de etiqueta. Consulte **Solicitando suprimentos** para obter mais informações sobre como obter um limpador de fusor de etiqueta.

Tipos e pesos de mídia de impressão

Mídia de impressão	Tipo	Peso da mídia de impressão		
		bandeja integrada e opcionais gaveta para 500 folhas	Alimentador multiuso e opcionais gaveta para 250 folhas	Alimentador de envelopes
Papel	Papel xerográfico e comercial	60 a 135 g/m^2, granulação longitudinal (16 a 43 lb encorpado)	60 a 135 g/m^2, granulação longitudinal (16 a 43 lb encorpado)	Não recomendado
Cartões - máximo (granulação longitudinal)[1]	Índice Bristol	163 g/m^2 (90 lb)	120 g/m^2 (30,39 kg)	
	Etiqueta	163 g/m^2 (45,36 kg)	120 g/m^2 (33,57 kg)	
	Tampa	176 g/m^2 (29,48 kg)	135 g/m^2 (22,68 kg)	

[1] Granulação horizontal é preferível para papéis acima de 135 g/m^2.

[2] A impressão de aplicações de etiqueta na impressora exige um limpador de fusor para etiquetas especial que evita duplexação. Consulte **Solicitando suprimentos** para obter mais informações sobre como obter um limpador especial.

[3] Envelopes de 28 lb de papel encorpado estão limitados ao conteúdo de 25% de algodão.

[4] Inclui envelopes alimentados somente no alimentador multiuso.

[5] As informações sobre se o conversor de etiqueta de vinil passou nos critérios da Lexmark estão disponíveis no site da Lexmark na Web (www.lexmark.com); procure por “lista de conversores”. Também é possível verificar o sistema Automated FAX da Lexmark (LEXFAX[SM]).

Tipos e pesos de mídia de impressão (continuação)

Mídia de impressão	Tipo	Peso da mídia de impressão		
		bandeja integrada e opcionais gaveta para 500 folhas	Alimentador multiuso e opcionais gaveta para 250 folhas	Alimentador de envelopes
Cartões - máximo (granulação horizontal)[1]	Índice Bristol	199 g/m^2 (49,90 kg)	163 g/m^2 (90 lb)	Não recomendado
	Etiqueta	203 g/m^2 (56,70 kg)	163 g/m^2 (45,36 kg)	
	Tampa	216 g/m^2 (36,29 kg)	176 g/m^2 (29,48 kg)	
Transparências	Impressora a laser	138 a146 g/m^2 (37 a 39 lb encorpado)	138 a146 g/m^2 (37 a 39 lb encorpado)	
Etiquetas—máximo[2]	Papel	180 g/m^2 (48 lb encorpado)	163 g/m^2 (19,50 kg encorpado)	
	Papel de dupla membrana	180 g/m^2 (48 lb encorpado)	163 g/m^2 (19,50 kg encorpado)	
	Poliéster	220 g/m^2 (26,76 kg encorpado)	220 g/m^2 (26,76 kg encorpado)	
	Vinil[5]	300 g/m^2 (92 lb alinhador)	260 g/m^2 (35,38 kg alinhador)	
Formulários integrados	Área sensível a pressão (deve inserir primeiro a impressora)	140 a135 g/m^2	140 a135 g/m^2	
	Papel base (granulação longitudinal)	75 a 135 g/m^2 (20 a 36 lb encorpado)	75 a135 g/m^2 (20 a 36 lb encorpado)	

[1] Granulação horizontal é preferível para papéis acima de 135 g/m^2.

[2] A impressão de aplicações de etiqueta na impressora exige um limpador de fusor para etiquetas especial que evita duplexação. Consulte **Solicitando suprimentos** para obter mais informações sobre como obter um limpador especial.

[3] Envelopes de 28 lb de papel encorpado estão limitados ao conteúdo de 25% de algodão.

[4] Inclui envelopes alimentados somente no alimentador multiuso.

[5] As informações sobre se o conversor de etiqueta de vinil passou nos critérios da Lexmark estão disponíveis no site da Lexmark na Web (www.lexmark.com); procure por “lista de conversores”. Também é possível verificar o sistema Automated FAX da Lexmark (LEXFAX[SM]).

Tipos e pesos de mídia de impressão (continuação)

Mídia de impressão	Tipo	Peso da mídia de impressão		
		bandeja integrada e opcionais gaveta para 500 folhas	Alimentador multiuso e opcionais gaveta para 250 folhas	Alimentador de envelopes
Envelopes gramatura máxima de conteúdo 100% algodão 24 lb	Sulfite, sem madeira ou até 100% de algodão encorpado	Não recomendado	60 a 105 g/m^2 (16 a 28 lb encorpado)[3, 4]	60 a 105 g/m^2 (16 a 28 lb encorpado)[3]

[1] Granulação horizontal é preferível para papéis acima de 135 g/m^2.

[2] A impressão de aplicações de etiqueta na impressora exige um limpador de fusor para etiquetas especial que evita duplexação. Consulte **Solicitando suprimentos** para obter mais informações sobre como obter um limpador especial.

[3] Envelopes de 28 lb de papel encorpado estão limitados ao conteúdo de 25% de algodão.

[4] Inclui envelopes alimentados somente no alimentador multiuso.

[5] As informações sobre se o conversor de etiqueta de vinil passou nos critérios da Lexmark estão disponíveis no site da Lexmark na Web (www.lexmark.com); procure por “lista de conversores”. Também é possível verificar o sistema Automated FAX da Lexmark (LEXFAX[SM]).

Pesos suportados nas bandejas de saída opcionais

		Peso da mídia de impressão – bandejas de saída opcionais			
Mídia de impressão	**Tipo**	**caixa de correio com 5 bandejas**	**Expansor de saída**	**Empilhador de saída de alta capacidade**	**Encadernador**
Papel (granulação longitudinal)	Papel xerográfico ou comercial	60 a 90 g/m^2 (16 a 24lb encorpado)	60 a 176 g/m^2 (16 a 47 lb encorpado)	60 a 176 g/m^2 (16 a 47 lb encorpado)	Consulte a tabela **Encadernador peso da mídia** separada
Cartões – máximo (granulação longitudinal)	Índice Bristol	Não recomendado	163 g/m^2 (40,82 kg)	163 g/m^2 (40,82 kg)	
	Etiqueta		163 g/m^2 (45,36 kg)	163 g/m^2 (45,36 kg)	
	Tampa		176 g/m^2 (29,48 kg)	176 g/m^2 (29,48 kg)	
Cartões – máximo (granulação horizontal)	Índice Bristol		199 g/m^2 (49,90 kg)	199 g/m^2 (49,90 kg)	
	Etiqueta		203 g/m^2 (56,70 kg)	203 g/m^2 (56,70 kg)	
	Tampa		216 g/m^2 (36,29 kg)	216 g/m^2 (36,29 kg)	
Transparências	Impressora a laser		138 a146 g/m^2 (16 a 17,69 kg encorpado)	138 a 146 g/m^2 (16 a 17,69 kg encorpado)	
Etiquetas – máximo	Papel		180 g/m^2 (48 lb encorpado)	180 g/m^2 (48 lb encorpado)	
	Papel de dupla membrana		180 g/m^2 (48 lb encorpado)	180 g/m^2 (48 lb encorpado)	
	Poliéster		220 g/m^2 (26,76 kg encorpado)	220 g/m^2 (26,76 kg encorpado)	
	Vinil		300 g/m^2 (92 lb alinhador)	300 g/m^2 (92 lb alinhador)	
Formulários integrados	Área sensível à pressão (deve entrar primeiro na impressora).		140 a 175 g/m^2 (até 47 lb encorpado)	140 a 175 g/m^2 (até 47 lb encorpado)	
	Papel base (granulação longitudinal)		75 a 135 g/m^2 (20 a 36 kg encorpado)	75 a 135 g/m^2 (20 a 36 lb encorpado)	
Envelopes	Sulfite, sem madeira ou até 100% de algodão encorpado		60 a 105 g/m^2 (16 a 28 lb encorpado)	60 a 105 g/m^2 (16 a 28 lb encorpado)	Não recomendado

Suporte de saída para o encadernador opcional

Tamanho	Dimensões	Encadernador suporte de saída		
		Padrão[1]	Deslocamento	Atolado
A4	210 x 297 mm (8,27 x 11,7 pol)	✓	✓	✓
A5	148 x 210 mm (5,83 x 8,27 pol)			
JIS B5	182 x 257 mm (7,17 x 10 pol)	✓		
Carta	215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 pol)	✓	✓	✓
Ofício	215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 pol)	✓	✓	✓
Executivo	184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 pol)	✓		
Ofício 2[2]	216 x 330 mm (8,5 x 13 pol)	✓	✓	✓
Statement[2]	139,7 x 215,9 mm (5,5 x 8,5 pol)			
Envelope 7 ¾	98,4 x 190,5 mm (3,875 x 7,5 pol)			
Envelope 9	98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,9 pol)			
Envelope 10	104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 pol)			
Envelope DL	110 x 220 mm (4,33 x 8,66 pol)			
Envelope C5	162 x 229 mm (6,38 x 9,01 pol)	✓		
Envelope B5	176 x 250 mm (6,93 x 9,84 pol)	✓		
Outro envelope	98,4 x 162 mm a 176 x 250 mm (3,87 x 6,38 pol a 6,93 x 9,84 pol)			
	98,4 x 162 mm a 229 x 342 mm (3,87 x 6,38 pol a 9,01x 12,76 pol)	✓		

[1] O papel passa para a bandeja do encadernador sem ser grampeado ou separado.

[2] Esse tamanho não aparecerá no menu Tamanho de papel até Sensor de tamanho da bandeja ser desativado. Consulte **Imprimindo tamanhos Ofício 2 e Statement US** para obter mais informações.

Pesos suportados pelo encadernador

Mídia de impressão	Tipo	Encadernador peso da mídia		
		Padrão*	Deslocamento	Atolado
Papel	Papel xerográfico ou comercial	60 a 176 g/m^2 (16 a 47 lb encorpado)	60 a 90 g/m^2 (16 a 10,89 kg encorpado)	60 a 90 g/m^2 (16 a 10,89 kg encorpado)
Cartões – máximo (granulação longitudinal)	Índice Bristol	163 g/m^2 (90 lb encorpado)	163 g/m^2 (90 lb encorpado)	Não recomendado
	Etiqueta	163 g/m^2 (45,36 kg encorpado)	163 g/m^2 (45,36 kg encorpado)	
	Tampa	176 g/m^2 (29,48 kg encorpado)	176 g/m^2 (29,48 kg encorpado)	
Cartões – máximo (granulação horizontal)	Índice Bristol	199 g/m^2 (49,90 kg encorpado)	199 g/m^2 (49,90 kg encorpado)	
	Etiqueta	203 g/m^2 (56,70 kg encorpado)	203 g/m^2 (56,70 kg encorpado)	
	Tampa	216 g/m^2 (36,29 kg encorpado)	216 g/m^2 (36,29 kg encorpado)	
Transparências	Impressora laser	138 a 146 g/m^2 (20 a 17,69 kg encorpado)	138 a 146 g/m^2 (20 a 17,69 kg encorpado)	
Etiquetas – limite superior	Papel	180 g/m^2 (48 lb encorpado)	Não recomendado	
	Papel de dupla membrana	180 g/m^2 (48 lb encorpado)		
	Poliéster	220 g/m^2 (26,76 kg encorpado)		
	Vinil	300 g/m^2 (41,73 kg encorpado)		
Formulários integrados	Área sensível a pressão	140 a 175 g/m^2 (até 47 lb encorpado)		
	Papel base (granulação longitudinal)	75 a 135 g/m^2 (20 a 36 lb encorpado)		
Envelopes	Sulfite, sem madeira ou até 100% de algodão encorpado	60 a 105 g/m^2 (16 a 12,70 kg encorpado)		

* O papel passa para a bandeja do encadernador sem ser grampeado ou ficar enrugado.

Carregando a mídia de impressão

Esta seção fornece informações sobre o carregamento de várias origens e opções de entrada. O carregamento adequado da mídia de impressão ajuda a evitar atolamentos e a assegurar uma impressão sem problemas.

Antes de carregar a mídia de impressão, saiba qual o lado de impressão recomendado pela mídia que está usando. Normalmente, essa informação está no pacote da mídia de impressão.

Clique nos seguintes tópicos para obter informações sobre como carregar um determinado item ou opção.

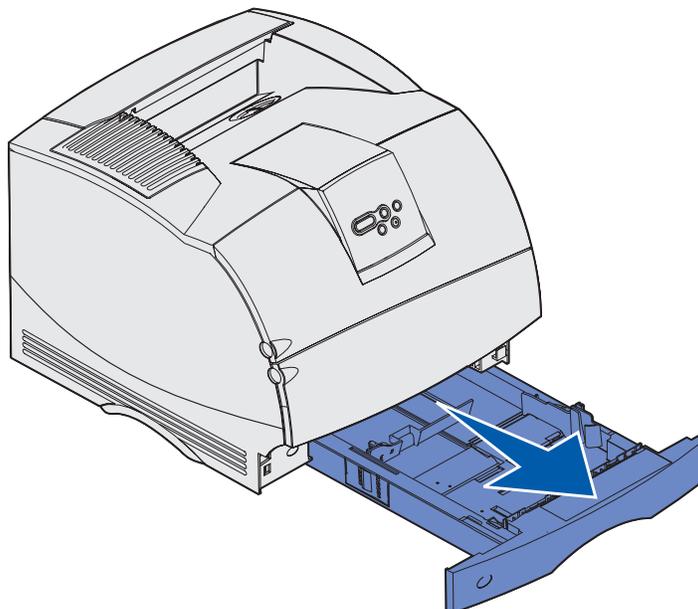
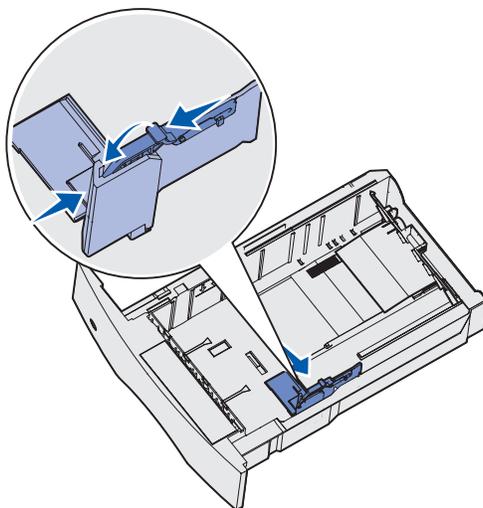
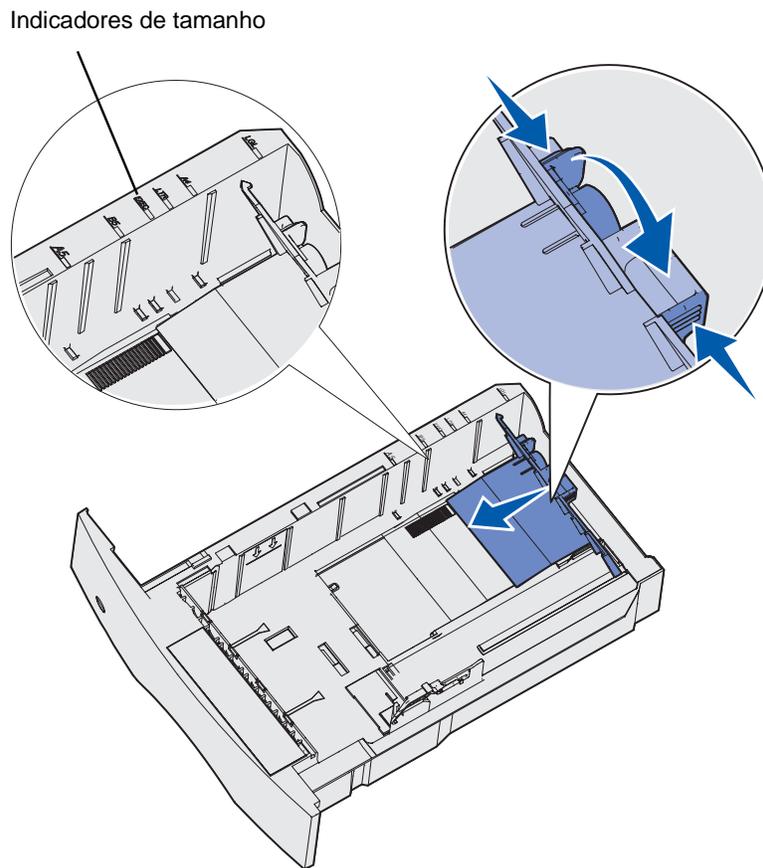
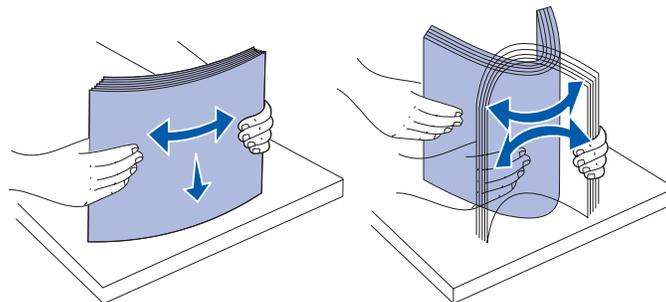
- **Carregando a mídia de impressão nas bandejas padrão e opcional**
- **Carregando a mídia de impressão em bandejas opcionais ajustáveis universalmente**
- **Carregando o alimentador multiuso**
- **Usando e carregando o alimentador de envelope opcional**
- **Usando e carregando a gaveta opcional para 2000 folhas**

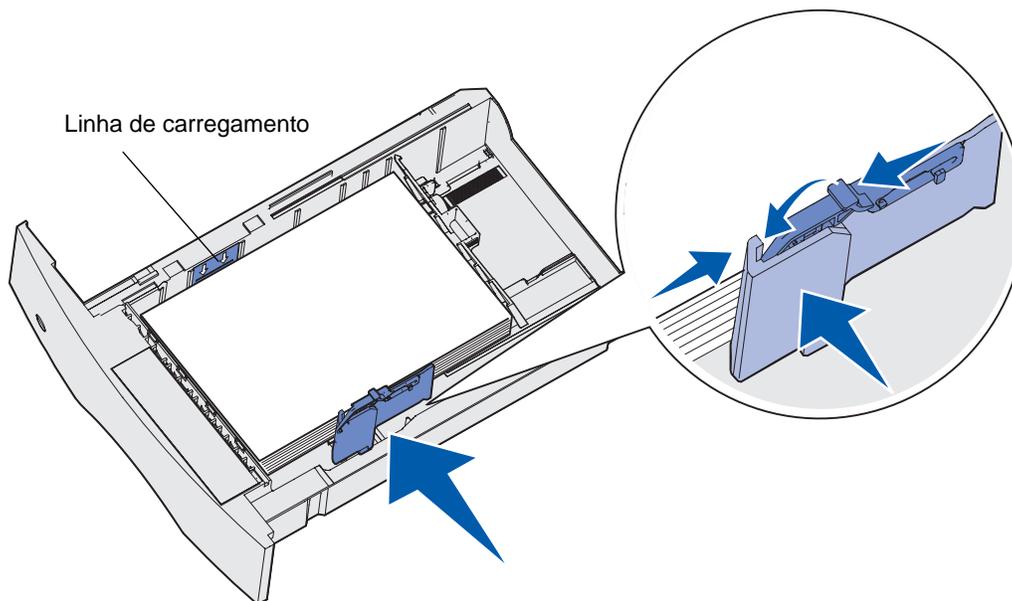
Carregando a mídia de impressão nas bandejas padrão e opcional

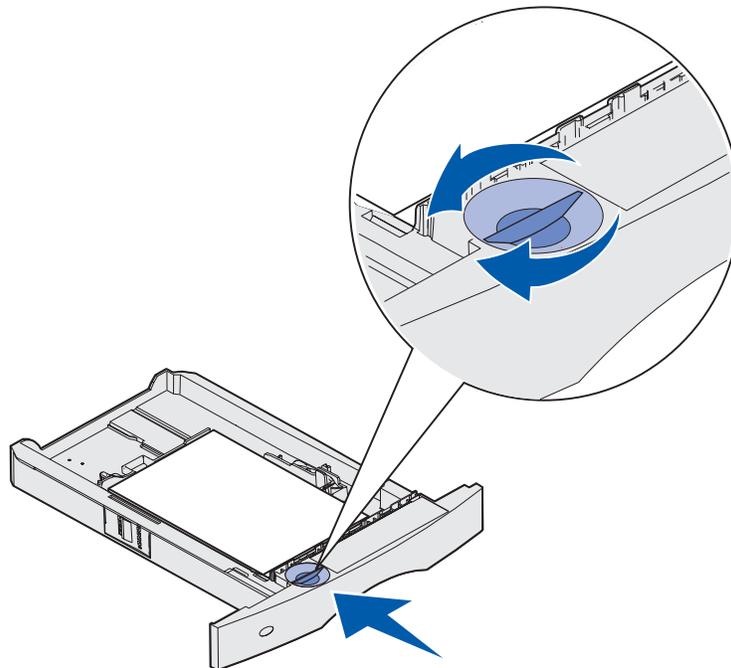
A impressora tem duas origens padrão, a bandeja para 250 folhas para T630 ou uma bandeja para 500 folhas para T632e o alimentador multiuso. Carregue a mídia de impressão que você usa para a maioria de seus trabalhos de impressão na bandeja padrão. Use a mídia de impressão correta para ajudar a evitar atolamentos e eliminar problemas de impressão.

Não remova as bandejas enquanto o trabalho estiver sendo impresso ou enquanto a luz Pronta/ Dados estiver piscando no painel do operador. Isso pode causar atolamento.

Conclua estas instruções para carregar mídia de impressão em qualquer uma das bandejas padrão e opcional.

1 Puxe a bandeja. Remova a bandeja totalmente.

2 Aperte a alavanca da guia de largura e deslize a guia conforme mostrado. Deslize a guia de largura para o extremo direito da bandeja.

3 Aperte a alavanca da guia de comprimento e deslize a guia de comprimento para a posição correta que corresponde ao tamanho da mídia de impressão que você está carregando. Observe os indicadores de tamanho no lado esquerdo da bandeja.

4 Flexione as folhas para frente e para trás para separá-las e ventile-as. Não dobre e nem amasse a mídia de impressão. Ajeite as bordas sobre uma superfície nivelada.

5 Coloque a mídia de impressão na bandeja com o lado de impressão para baixo para imprimir apenas de um lado e com o lado de impressão para cima para obter uma impressão duplex. Não coloque papel encima da linha de carregamento. O excesso de papel na bandeja pode causar atolamentos.

6 Aperte a alavanca da guia de largura e deslize a guia junto. Deslize a guia de largura para a esquerda até que ela repouse ligeiramente sobre a lateral da pilha.

7 Somente para bandejas opcionais, ajuste o puxador para mostrar o tamanho da mídia de impressão carregada.

Observação: Essa configuração serve apenas como um indicador visual, ela não tem nenhum efeito sobre a operação da impressora.

8 Insira a bandeja.

Carregando a mídia de impressão em bandejas opcionais ajustáveis universalmente

Há duas bandejas opcionais ajustáveis universalmente:

- bandeja ajustável universalmente (UAT) para 250 de folhas
- UAT para 400 folhas

Você pode usar a UAT para 250 folhas em vez da bandeja padrão para T630 ou ela pode ser inserida em uma gaveta opcional para 250 folhas. Você pode usar a UAT para 400 folhas em vez da bandeja padrão para T632 ou ela pode ser inserida em uma gaveta opcional para 500 folhas.

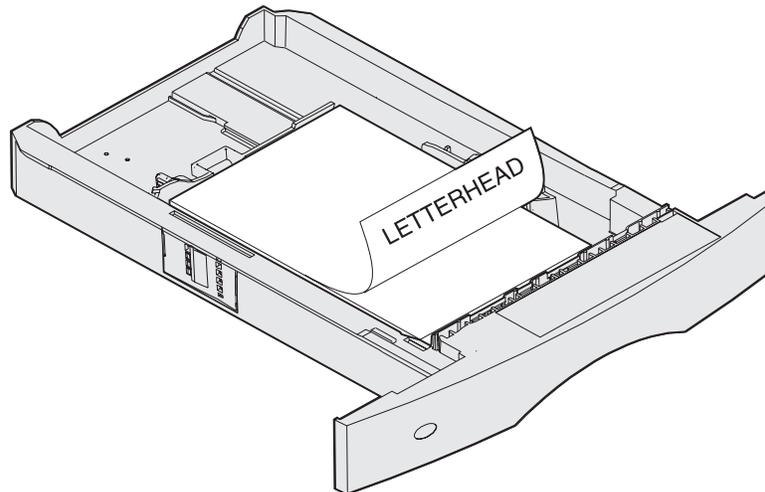
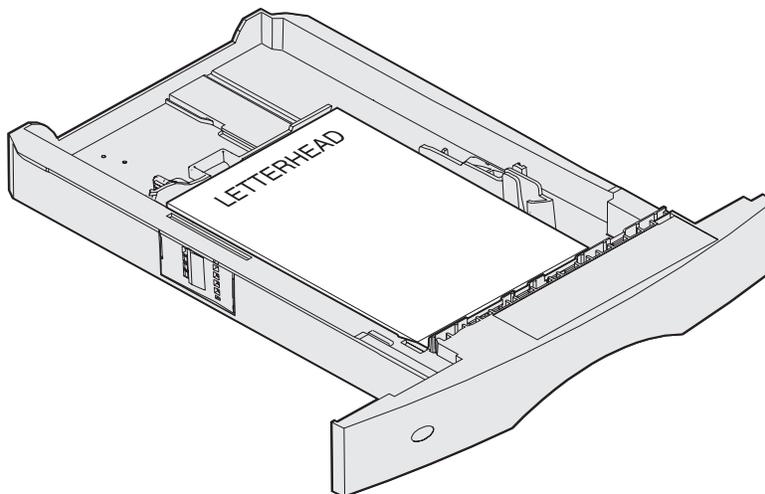
Para conhecer os tamanhos e pesos da mídia de impressão que a UAT suporta, consulte **Tamanhos de mídia de impressão e suporte**.

Para carregar cada UAT, consulte as folhas de instrução que acompanham cada opção.

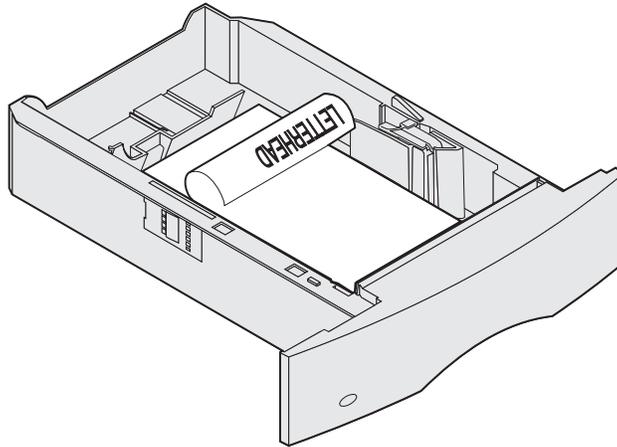
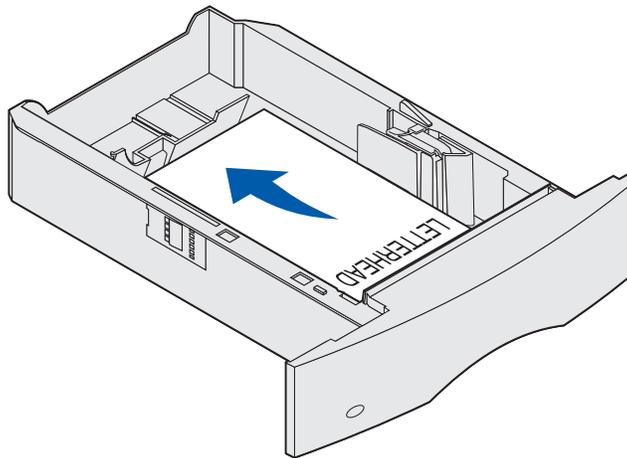
Carregando papel timbrado

Dependendo das opções instaladas, o papel timbrado deve ser carregado de maneira diferente.

Sem um encadernador instalado

Para impressão *simples* (uma face) em papel timbrado, coloque o lado impresso *virado para baixo* conforme mostrado.

Para impressão *frente e verso* em papel timbrado, coloque o lado impresso *virado para baixo* conforme mostrado.

Observação: O item de menu Carregamento de papel permite que você imprima trabalhos simples em papel timbrado (ou outra mídia pré-impressa) que foi *carregada especificamente para impressão frente e verso*. Consulte **Carreg. de papel** para obter mais informações.

Com um encadernador instalado

Para impressão *simples* em papel timbrado, coloque o lado impresso *virado para baixo* conforme mostrado.

Para impressão *frente e verso* em papel timbrado, coloque o lado impresso *virado para baixo* conforme mostrado.

Observação: O item de menu Carregamento de papel permite que você imprima trabalhos simples em papel timbrado (ou outra mídia pré-impressa) que foi *carregada especificamente para impressão frente e verso*. Consulte **Carreg. de papel** para obter mais informações.

Utilizando e carregando o alimentador multiuso

O alimentador multiuso pode aceitar vários tamanhos e tipos de mídia de impressão, como transparências, cartões postais, cartões de nota e envelopes. É útil para impressão de página simples em papel timbrado ou colorido.

Lembre-se das seguintes capacidades, dimensões e dicas de operação ao carregar o alimentador multiuso.

Capacidade

A altura máxima da pilha é de 10 mm (0,4 pol). O alimentador multiuso pode aceitar aproximadamente:

- 100 folhas de 75 g/m^2 papel (20 lb)
- 10 envelopes
- 75 transparências

Dimensões da mídia de impressão

O alimentador multiuso aceita a mídia de impressão dentro das seguintes dimensões:

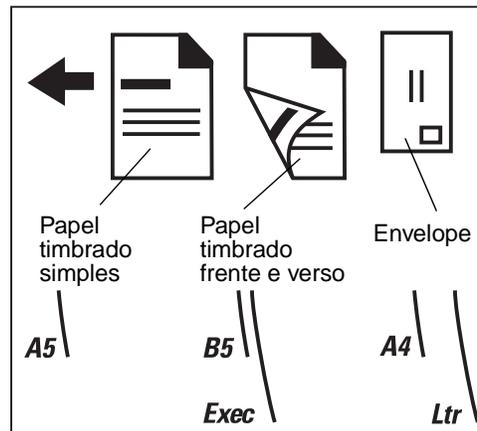
- Largura - 69,85 mm (2,75 pol) a 229 mm (9,01 pol)
- Comprimento – 127 mm (5 pol) a 355,6 mm (14 pol)

Impressão sem problemas

- Carregue as mídias de impressão somente com um tamanho e um tipo por vez no alimentador multiuso.
- Para obter a melhor qualidade de impressão possível, use somente a impressão de alta-qualidade, projetada para uso em impressoras laser. Para obter mais diretrizes sobre mídia de impressão, consulte **Diretrizes da mídia de impressão**.
- Para evitar atolamentos, não adicione ou remova mídia de impressão quando ainda houver mídia de impressão no alimentador multiuso ou quando a impressora estiver imprimindo a partir do alimentador multiuso.
- A mídia de impressão deve ser carregada com o lado da impressão recomendado para cima e a parte superior da mídia de impressão entrando primeiro no alimentador multiuso.
- *Não* coloque objetos no alimentador multiuso. Evite, também, pressionar ou aplicar força excessiva sobre ele.

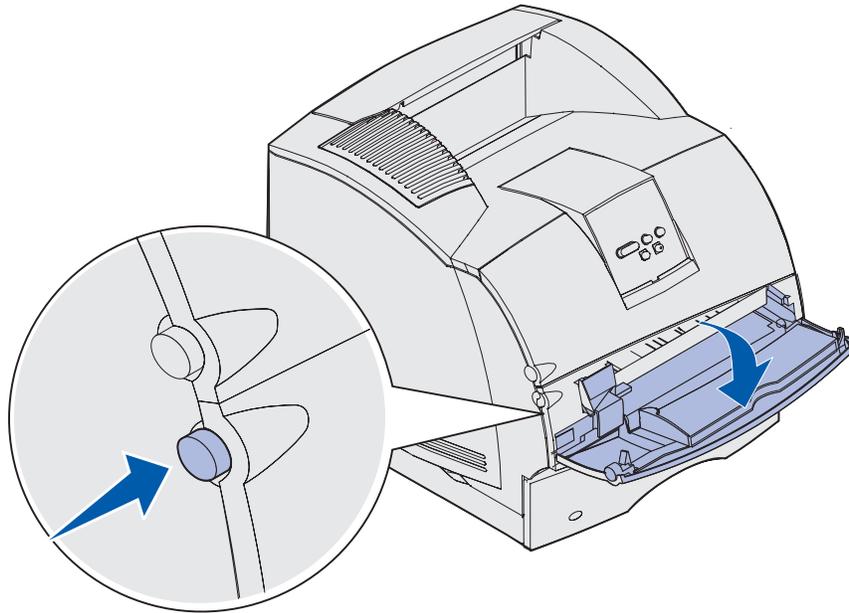
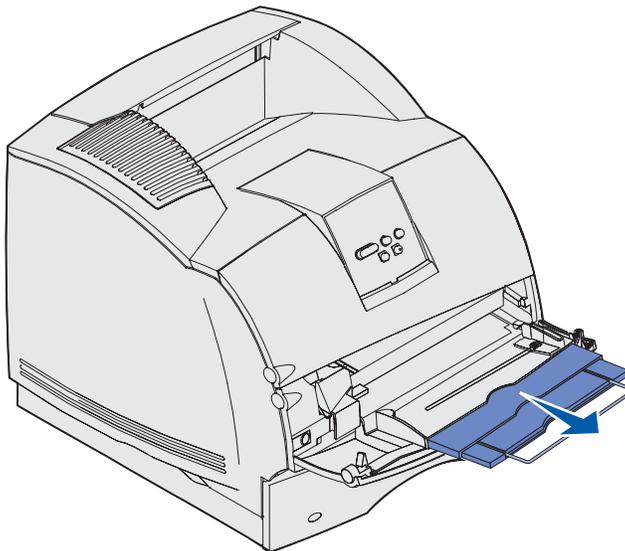
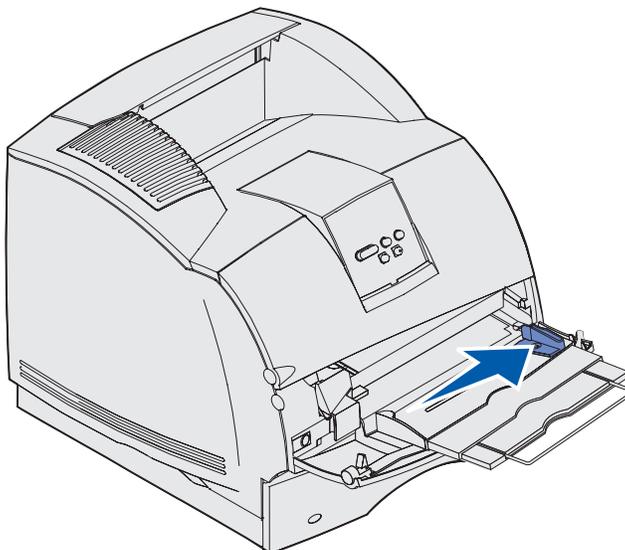
- *Não* remova qualquer bandeja enquanto um trabalho está sendo impresso no alimentador multiuso ou quando **Ocupada**é exibida no painel do operador. Isso pode causar atolamento.

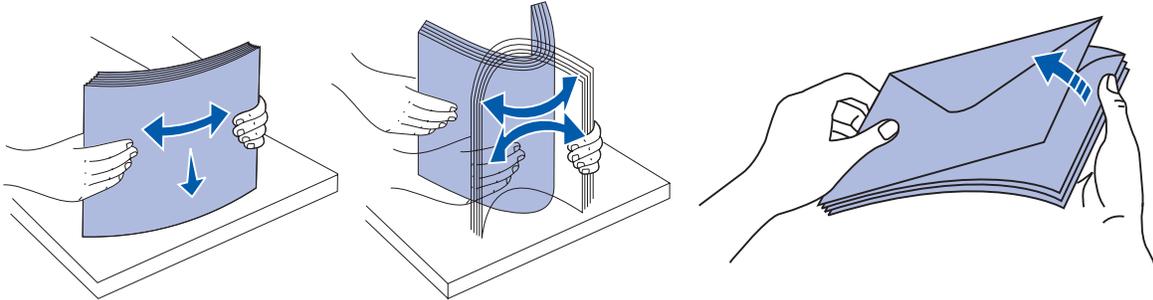
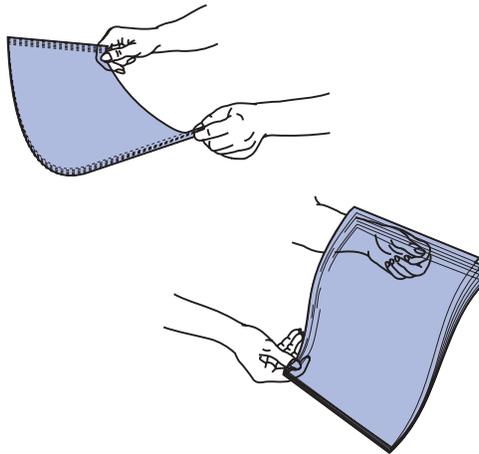
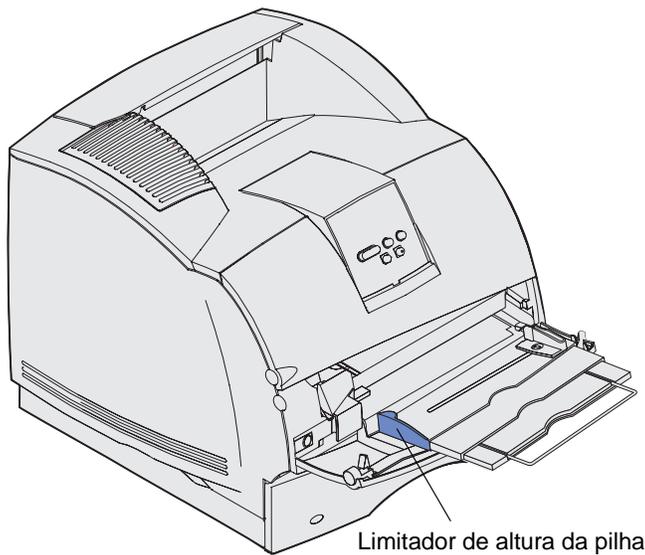
Observação: O alimentador multiuso pode ser usado com o alimentador opcional de envelope instalado.

Os ícones no alimentador multiuso mostram como carregar o alimentador com papel, como virar um envelope para imprimir e como carregar papel timbrado para impressão simples e frente e verso. Um encadernador afeta a forma como documentos de papel timbrado devem ser carregados para duplexação. Consulte **Carregando papel timbrado** para instruções detalhadas sobre como carregar documentos impressos em papel timbrado.

Observação: O item de menu Carregamento de papel no Menu Papel permite que você imprima trabalhos simples em papel timbrado (ou outra mídia pré-impressa) que foi *carregada especificamente para impressão frente e verso*. Para obter mais informações, consulte **Carreg. de papel**.

Carregando o alimentador multiuso

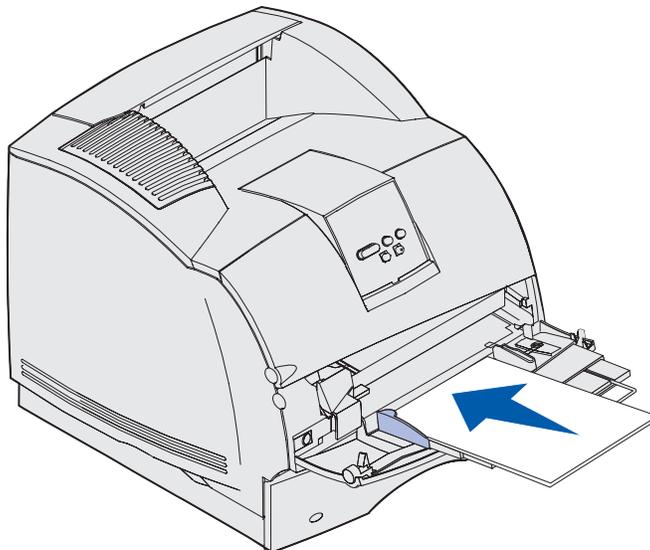
Para carregar o alimentador multiuso:

1 Empurre a lingüeta de liberação inferior. A porta do alimentador multiuso é rebaixada e se abre.

2 Localize a barra de metal na área recessiva do alimentador multiuso. Puxe a barra para fora o suficiente para acomodar a mídia de impressão que você vai usar.

3 Deslize a guia de largura para a extremidade direita.

4 Prepare a mídia de impressão a ser carregada.

- Flexione a pilha de papel ou os envelopes para frente e para trás para separá-los. Não dobre nem enrugue o papel. Ajeite as bordas sobre uma superfície nivelada.

- Segure as transparências pelas bordas e evite tocar o lado de impressão. Flexione a pilha de transparências para evitar atolamentos. Cuidado para não arranhar as transparências e nem deixar impressões digitais marcadas nas transparências.

5 Use o limitador de altura da pilha como um guia para altura da pilha ao carregar mídia impressa.

6 Carregue somente um tipo de mídia de impressão no alimentador multiuso. *Não misture* tipos diferentes. Clique em um tópico para obter instruções de carregamento:

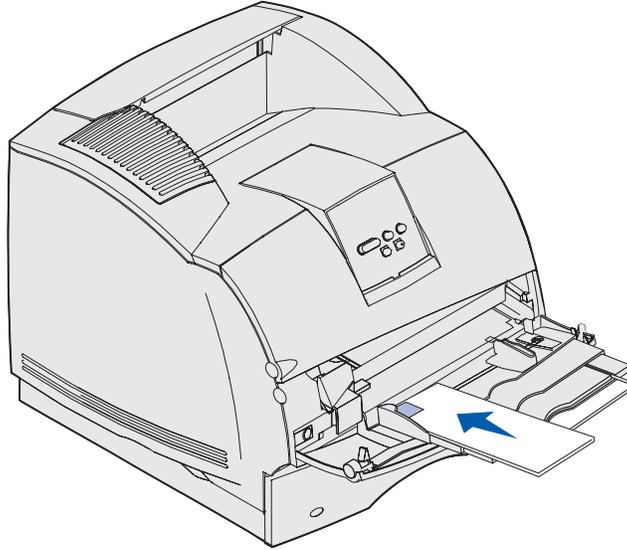
- **Carregando papel e transparências**
- **Carregando envelopes**
- **Carregando papel timbrado**

Carregando papel e transparências

a Carregue o papel ou as transparências com a borda esquerda da pilha contra o limitador de altura da pilha e com o lado de impressão recomendado para cima.

b Continue com **etapa 7, na página 65**.

Carregando envelopes

a Carregue os envelopes com a aba para baixo com a área do selo e da aba no lado esquerdo. A ponta do envelope com a área de selo entra no alimentador multiuso primeiro.

Aviso: Nunca use envelopes com selos, fechos, grampos, janelas, revestimentos, nem auto-adesivos. Estes envelopes podem danificar a impressora. O selo é mostrado na ilustração somente para colocação.

Observação: Se houver atolamento de envelopes durante a impressão, tente reduzir o número de envelopes no alimentador multiuso.

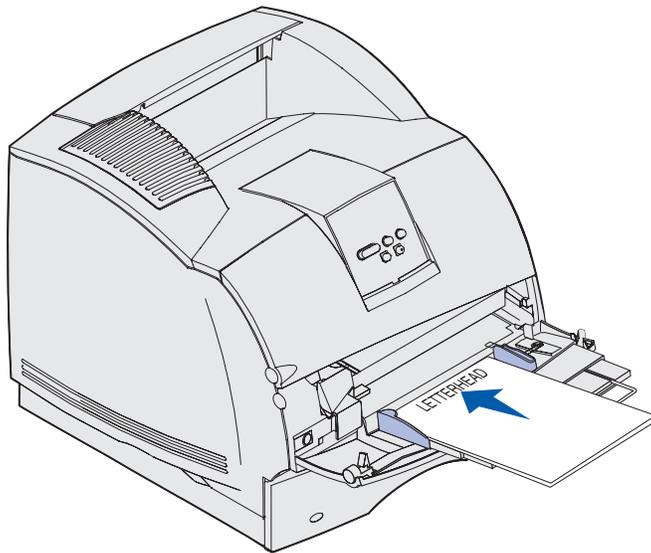
b Continue com **etapa 7, na página 65**.

Carregando papel timbrado

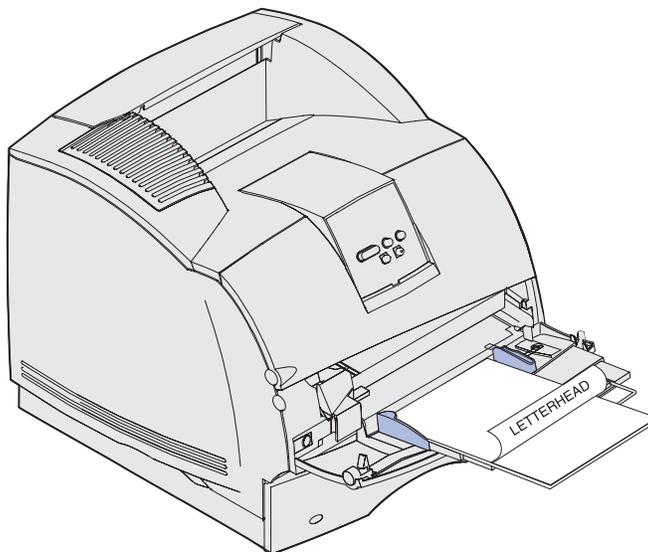
Carregue o papel timbrado de acordo com as opções instaladas na impressora. Clique no tópico que descreve a configuração da impressora.

- **Nem uma unidade duplex nem um encadernador conectados**
- **Uma unidade duplex, mas nenhum encadernador conectado**
- **Um encadernador, mas nenhuma unidade duplex conectada**
- **Tanto uma unidade duplex quanto um encadernador conetados**

Nem uma unidade duplex nem um encadernador conectados

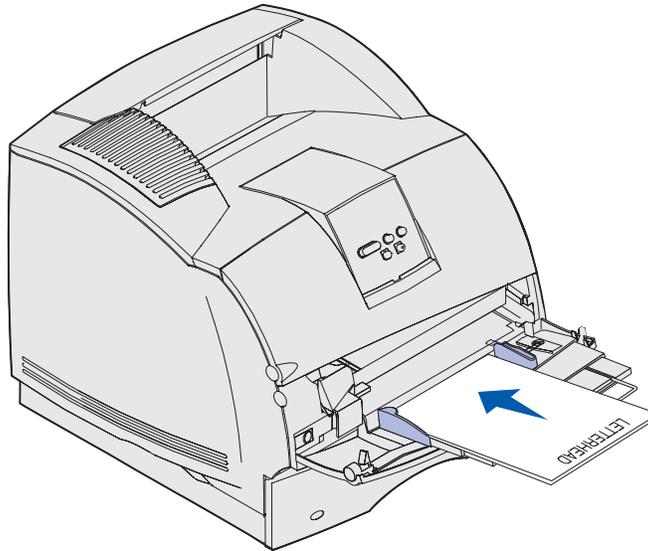
a Carregue papel timbrado para impressão *em um único lado* com o lado do logotipo para cima como mostrado.

b Continue com **etapa 7, na página 65**.

Uma unidade duplex, mas nenhum encadernador conectado

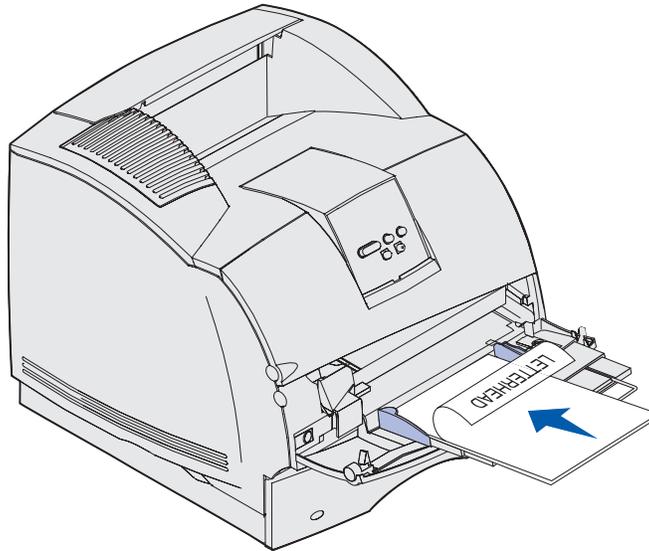
a Carregue papel timbrado para impressão *frente e verso* com o lado do logotipo para cima como mostrado.

b Continue com **etapa 7, na página 65**.

Observação: O item de menu Carregamento de papel no Menu Papel permite que você imprima trabalhos simples em papel timbrado (ou outra mídia pré-impressa) que foi *carregada especificamente para impressão frente e verso*. Para obter mais informações, consulte **Carreg. de papel**.

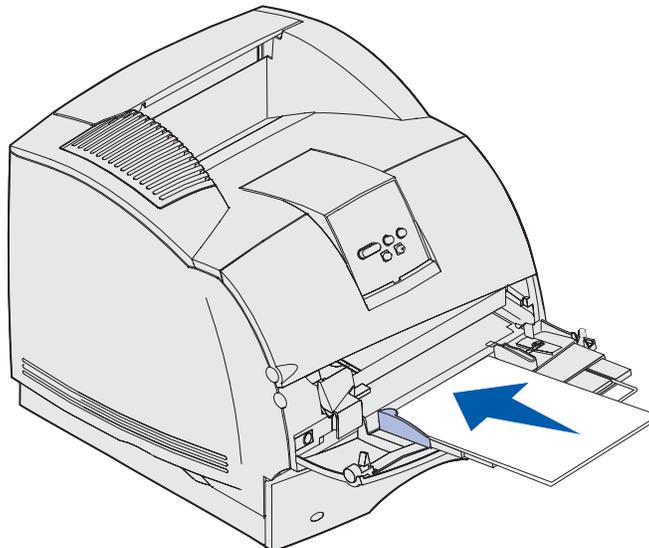
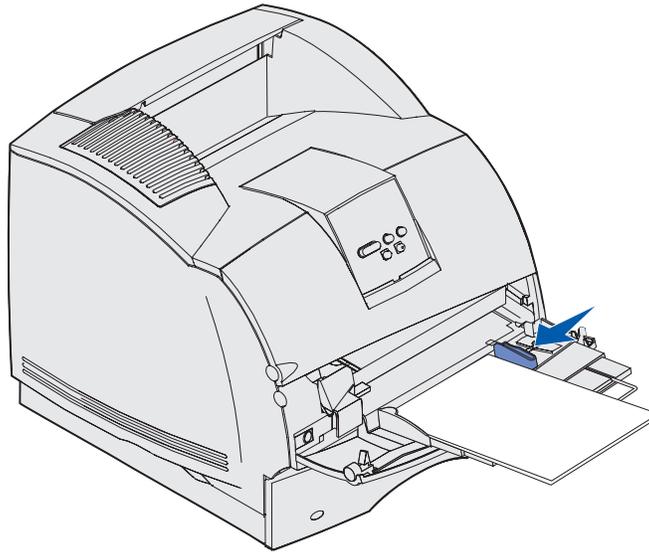
Um encadernador, mas nenhuma unidade duplex conectada

a Carregue papel timbrado para impressão *em um único lado* com o lado do logotipo para cima como mostrado.

b Continue com **etapa 7, na página 65**.

Tanto uma unidade duplex quanto um encadernador conetados

a Carregue papel timbrado para impressão *frente e verso* com o lado do logotipo para cima como mostrado.

b Continue com **etapa 7, na página 65**.

Observação: O item de menu Carregamento de papel no Menu Papel permite que você imprima trabalhos simples em papel timbrado (ou outra mídia pré-impressa) que foi *carregada especificamente para impressão frente e verso*. Para obter mais informações, consulte **Carreg. de papel**.

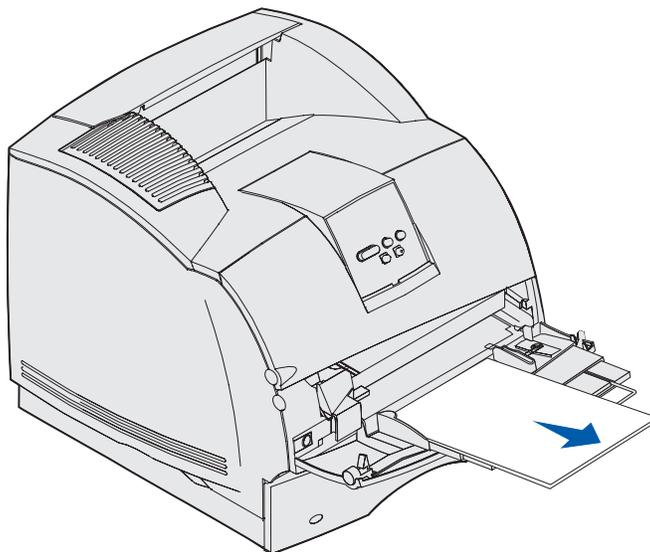
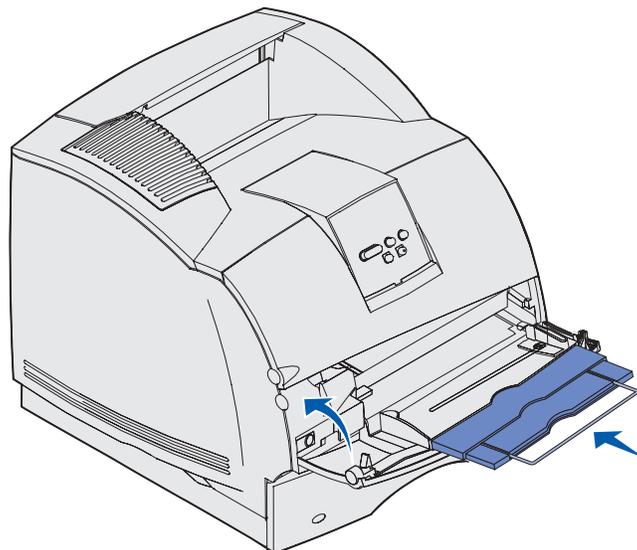
7 Deslize com cuidado a mídia de impressão no alimentador multiuso até onde for possível. Forçar a mídia de impressão pode deixá-la deformada.

8 Deslize a guia de largura para a esquerda até que encostá-la suavemente na pilha da mídia de impressão. *Não* dobre a mídia de impressão.

9 Selecione a origem, o tamanho e o tipo no software aplicativo e selecione o tamanho e tipo de mídia de impressão no painel do operador.

a Certifique-se de Tamanho do papel e Tipo de papel para o alimentador multiuso (Tam. p/ Alim. MF e Tipo p/Alim. MF) estejam definidas com o valor correto para a mídia de impressão que você estiver carregando. (Consulte **Tamanho papel** e **Tipo de papel** para obter informações detalhadas sobre essa configurações.)

b Pressione **Continuar** para voltar para Pronto.

Observação: A configuração do software pode anular a configuração do painel do operador.

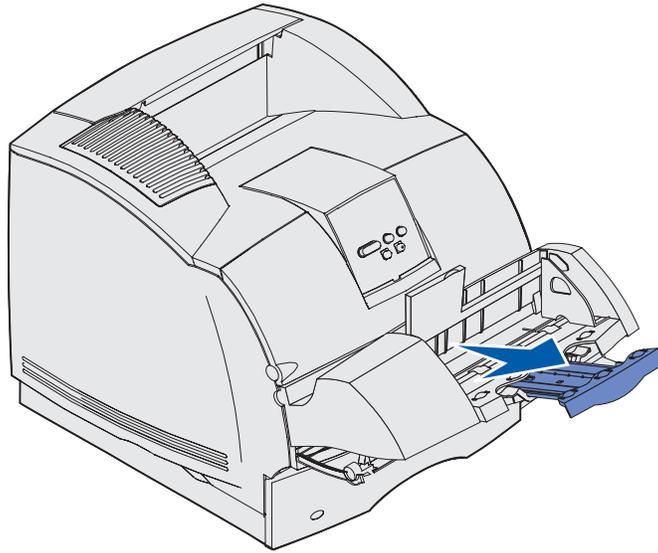
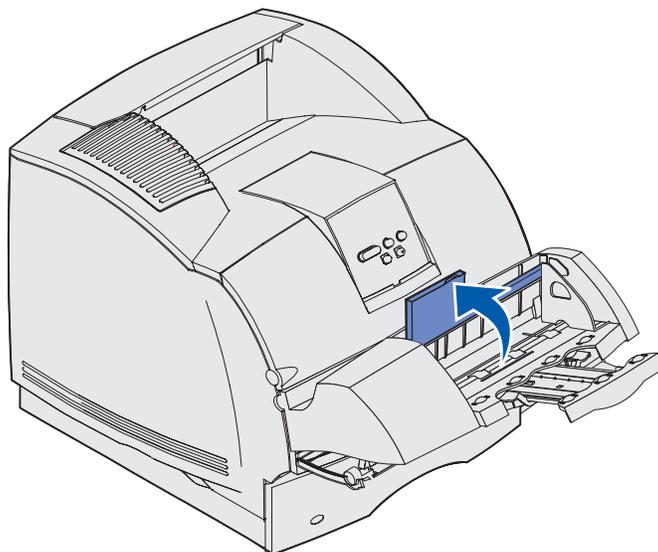
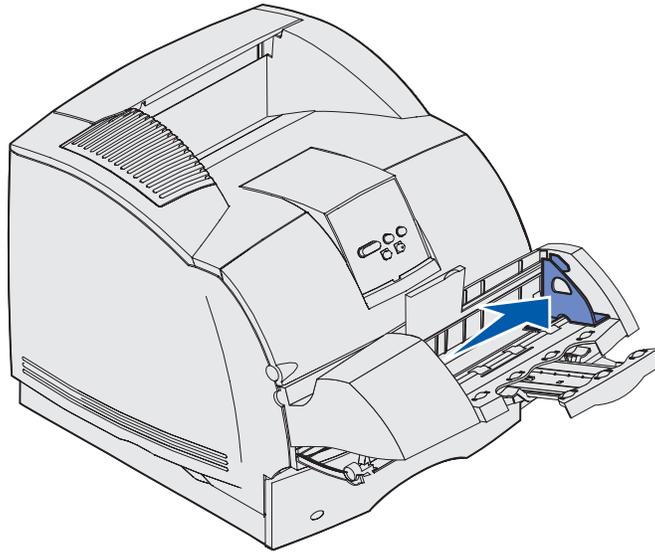
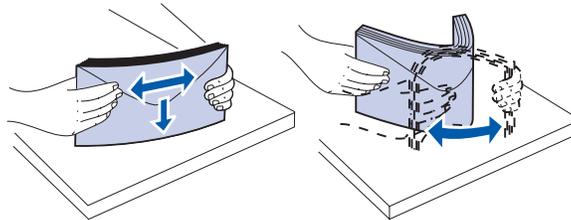
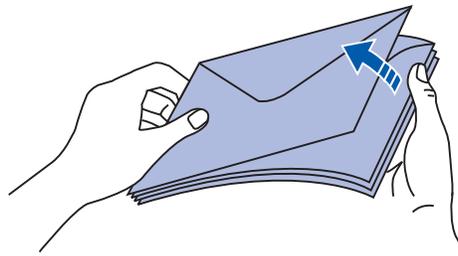
Fechando o alimentador multiuso

1 Remova a mídia de impressão do alimentador multiuso.

2 Empurre a barra de metal de volta para que o alimentador multiuso volte à sua posição inicial.

3 Feche a porta do alimentador multiuso.

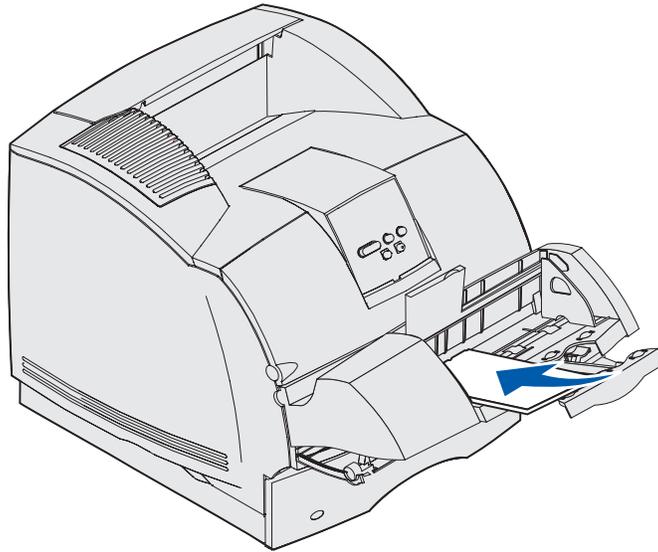
Usando e carregando o alimentador de envelope opcional

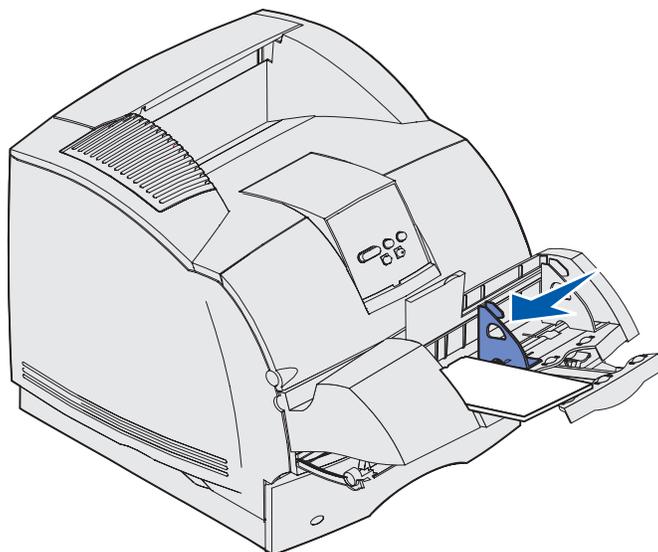
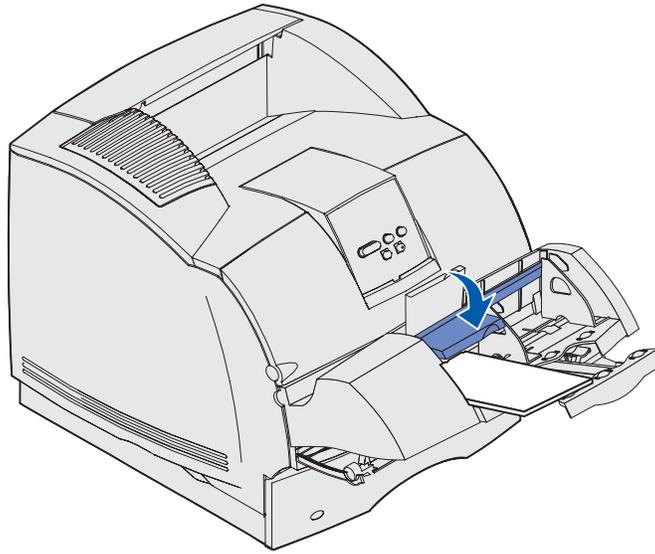
1 Ajuste suavemente o suporte de envelopes para o tamanho que estiver carregando:

- Fechado totalmente (empurrado na direção da impressora) para envelopes pequenos
- Estendido até a posição do meio para envelopes de médios
- Aberto totalmente (estendido no tamanho máximo) para envelopes grandes

Aviso: *Não* coloque objetos no alimentador de envelope. Evite pressioná-lo para baixo ou aplicar força excessiva.

2 Levante o peso de envelope para trás na direção da impressora. Ele permanece no lugar.

3 Deslize a guia de largura para a extremidade direita.

4 Flexione a pilha de envelopes para trás e para a frente e depois alinhe as bordas sobre uma superfície plana. Pressione os cantos para baixo para alisá-los.

Ventile os envelopes. Isso evita que as bordas dos envelopes fiquem coladas umas às outras e melhora o processo de alimentação.

Observação: Quando carregar os envelopes, não exceda o tamanho máximo de pilha de 64,7 mm (2,55 pol.). O alimentador de envelopes pode conter no máximo 85 envelopes (75 g/m^2 ou 20 lb, encorpado).

5 Carregue a pilha de envelopes com a aba para baixo com a área do selo e da aba no lado esquerdo. A ponta dos envelopes com a área de selo entram no alimentador de envelopes primeiro. Deixe que os envelopes da base da pilha deslizem um pouco mais para dentro do alimentador de envelopes do que aqueles que estão no topo da pilha.

Aviso: Nunca use envelopes com selos, fechos, grampos, janelas, revestimentos, nem auto-adesivos. Estes envelopes podem danificar a impressora. Consulte a **Envelopes** para obter mais informações.

Observação: Não tente carregar mais envelopes forçando-os debaixo do peso do envelope. Isso resultará em atolamento.

6 Deslize a guia de largura para a esquerda até que encostá-la ligeiramente na pilha. Certifique-se de que os envelopes não se deformem.

7 Abaixe o peso do envelope de modo que toque na pilha.

8 Selecione a origem, o tamanho e o tipo no software aplicativo.

9 Selecione o tamanho e tipo de envelope no painel do operador da impressora.

a Certifique-se de que Tamanho do papel para o alimentador de envelopes (Tam. p/Alimen. Env.) esteja definido com o valor correto do tamanho de envelope que estiver carregando. (Consulte **Tamanho papel** para obter informações detalhadas sobre essa configuração.)

b Pressione **Continuar** para voltar para Pronta.

Observação: A configuração do software pode anular a configuração do painel do operador.

Se houver atolamento de envelopes, consulte **Eliminando atolamentos**.

Usando e carregando a gaveta opcional para 2000 folhas

A gaveta opcional para 2000 folhas aceita papel, etiquetas e transparências.

O carregamento adequado evita atolamento de papel e assegura uma impressão sem problemas.

Para evitar atolamentos:

- Não ultrapasse a linha de carregamento ao carregar a mídia de impressão. Consulte **página 73** para localizar a linha de carregamento.
- Não dobre nem enrugue o papel.
- Alinhe a mídia de impressão à parte traseira da gaveta.
- Não misture tamanhos ou pesos na mesma origem.

- Não abra a porta de carregamento nem remova qualquer mídia de impressão enquanto um trabalho estiver sendo impresso ou a mensagem **Pronta** estiver sendo exibida no painel do operador.

Observação: Ao carregar mais de uma resma de papel, recomendamos remover as folhas superiores e inferiores.

Antes de carregar a mídia de impressão, você deve saber qual é o lado de impressão recomendado do papel que estiver usando. Essa informação normalmente está no pacote do papel. Para carregar a mídia de impressão, siga estas etapas:

1 Se você estiver carregando papel pela primeira vez, vá para **etapa 2** agora. Se não, observe o tamanho da mídia de impressão carregada anteriormente. Se você não tiver certeza do tamanho da mídia de impressão, vá para o painel do operador e siga estas etapas:

   a Certifique-se de que a impressora esteja ligada ativada e a mensagem **Pronta** apareça no display.

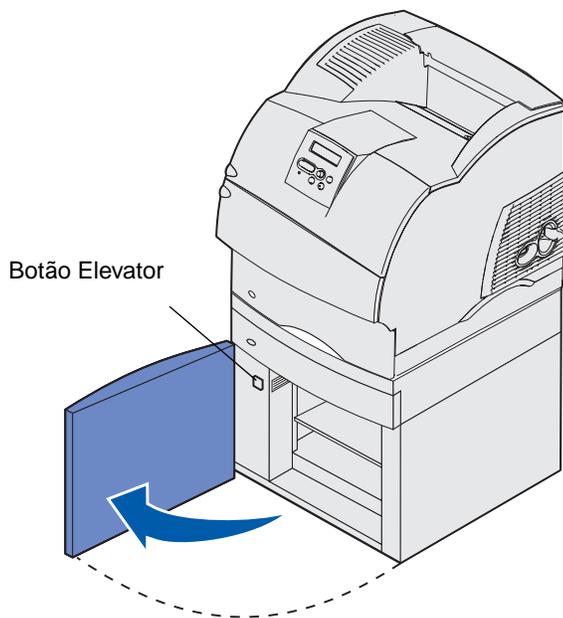
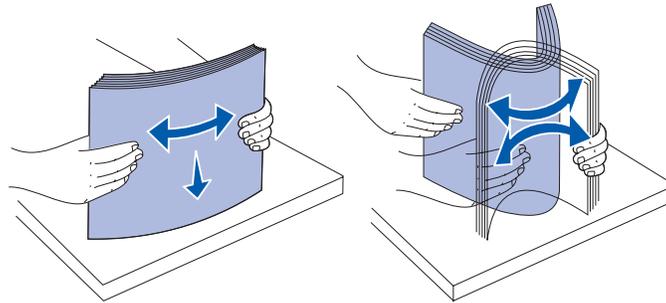
   b Menus Selecionar.

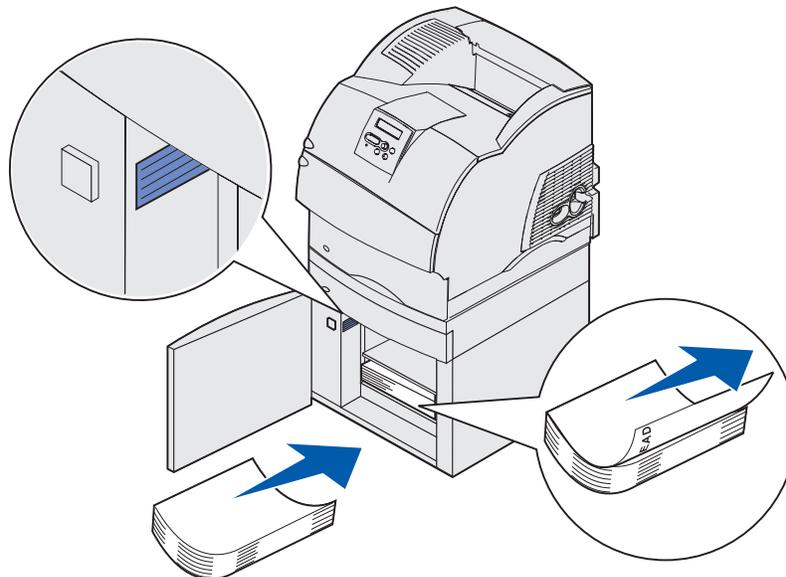
   c Menu Selecionar papel

   d Selecionar tamanho de papel

   e Selecione Tamanho da Bandeja x (onde x representa o número da bandeja da gaveta para 2000 folhas).

Se você quiser carregar um tamanho de mídia de impressão diferente de um selecionado, consulte **página 74** para obter instruções e continue com **etapa 2**.

2 Abra a porta de carregamento. Se a bandeja de elevator ainda não estiver na posição abaixada, pressione o botão do elevator para abaixar.

3 Flexione cada pilha da mídia de impressão para frente e para trás. Não dobre nem enrugue o papel. Alinhe as bordas sobre uma superfície nivelada. Para preparar transparências para carregamento, consulte **página 58**.

4 Dobre ligeiramente a pilha de mídia de impressão conforme mostrado e coloque-a na bandeja de elevator com o lado de impressão virado para baixo. Alinhe a pilha de mídia de impressão à parte traseira da gaveta.

Alinhe com cuidado cada pilha à medida que as carrega para assegurar que borda fique lisa onde as pilhas se encontram. Não ultrapasse a linha de carregamentoao carregar a mídia de impressão.

Esta ilustração mostra a orientação correta para carregamento do papel em uma impressão *simples*. O papel timbrado deve ser carregado com o lado impresso *para baixo* e a parte superior para a frente da gaveta. Não misture pesos de papel diferentes.

Para a impressão *frente e verso* em papel timbrado, coloque o lado pré-impresso *para cima* com a parte superior da página para a parte traseira da gaveta.

5 Feche a porta de carregamento.

Observação: Se você precisar voltar à gaveta para 2000 folhas, certifique-se de que todos os papéis tenham sido removidos da unidade *antes* de embalar.

Alterando o tamanho da mídia de impressão para a gaveta para 2000 folhas.

A gaveta para 2000 folhas vem pré-configurada tanto para o tamanho carta quanto A4.

Para alterar o tamanho da mídia de impressão antes da instalação, execute a **etapa 7** das seguintes instruções agora. Se você estiver alterando o tamanho da mídia de impressão para uma unidade que já esteja conectada a uma impressora e fonte de alimentação, execute a **etapa 1**:

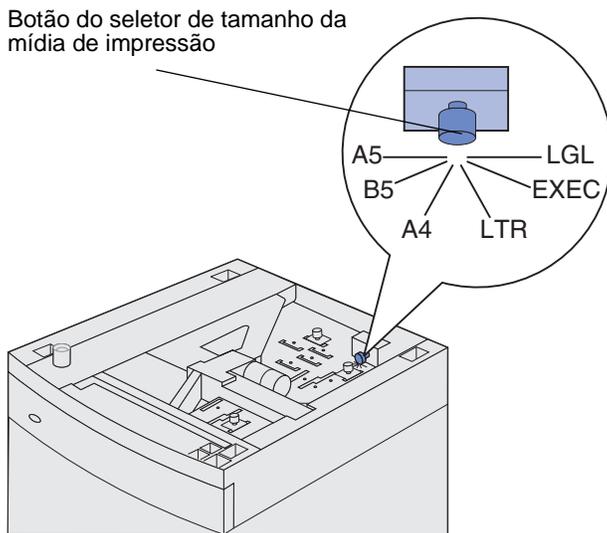
1. Abra a porta de carregamento.
2. Pressione o botão elevator localizado no lado esquerdo da abertura da porta. Veja a ilustração da **página 72**.
3. Remova o papel da bandeja elevator e feche a porta de carregamento.
4. Reabra a porta. A bandeja elevator da impressora deve ficar parcialmente para cima.
5. Desconecte o cabo de alimentação.
6. Remova a impressora e todos os opcionais conectados da gaveta para 2000 folhas.

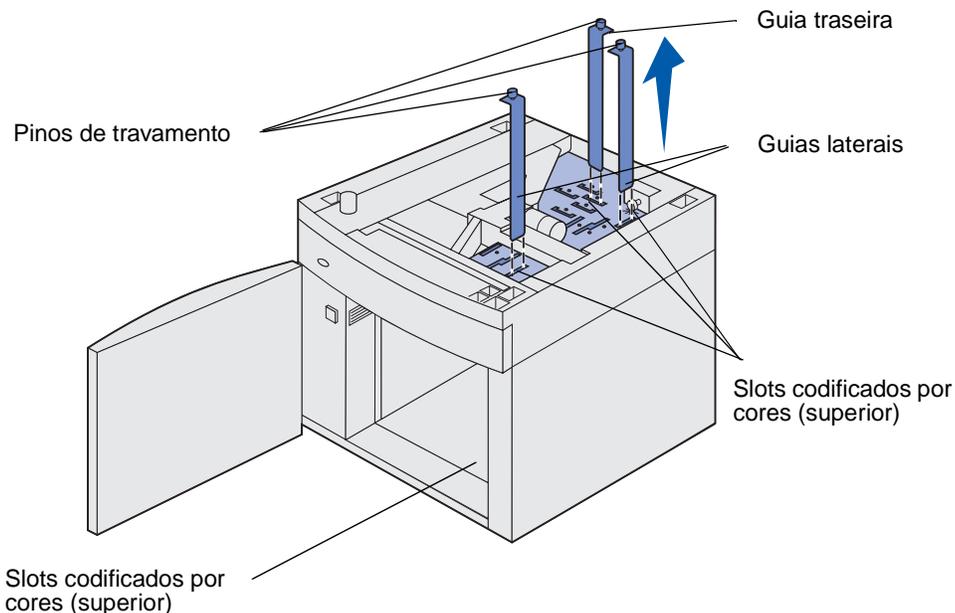
CUIDADO: Remova todos as opções conectadas uma por vez. Certifique-se de que seus dedos não estejam embaixo da impressora ao abaixá-la. Use os suportes para mãos da impressora ou peça a alguém para levantá-la.

7. Localize o botão seletor de tamanho na parte superior da gaveta.. Consulte **página 75** para obter uma ilustração e localização do botão.

Observação: Há disponíveis seis seleções de papel. Toda seleção de papel é codificada por cores. Um novo tamanho de mídia é exibido no painel do operador depois que a bandeja elevator de papel estiver na posição superior.

8. Para fazer uma seleção, vire o botão totalmente no sentido anti-horário. Essa ação define o tamanho da mídia de impressão como ofício.

9 Conte os cliques à medida que gira o botão no sentido horário para encontrar o tamanho de mídia de impressão correto. Por exemplo, um clique define o tamanho da mídia de impressão como executivo.

Observação: Tome nota da cor associada ao tamanho da mídia de impressão selecionada.

10 Puxe cada pino de travamento para cima para destravá-lo e depois puxe para cima as guias para removê-las.

11 Reposicione as guias nos slots codificados por cores, localizados na parte superior da unidade, correspondente ao tamanho da mídia de impressão selecionada.

12 Insira as guias nos slots coloridos correspondentes localizados na parte inferior interna da unidade. As guias agora devem ser colocadas junto à parte superior da unidade.

13 Empurre cada pino para baixo para travar as guias no lugar.

Ligando bandejas

A ligação das bandejas ativa o recurso de ligação automática para as bandejas quando você carrega o mesmo tamanho e tipo da mídia de impressão em várias origens. A impressora liga automaticamente as bandejas; quando uma bandeja está vazia, a mídia de impressão é alimentada a partir da próxima bandeja ligada.

Por exemplo, se você tiver o mesmo tamanho e tipo de mídia de impressão carregados nas bandejas 2 e 4, a impressora selecionará a mídia da bandeja 2 até acabar e, em seguida, a impressora alimentará automaticamente a mídia de impressão a partir da próxima bandeja ligada – a bandeja 4.

Ligando as cinco bandejas, você cria efetivamente uma única origem com capacidade para 4.000 folhas.

Se você carregar mídia de impressão do mesmo tamanho em todas as bandejas, verifique se são do mesmo tipo para ligar as bandejas.

Uma vez que as bandejas selecionadas estejam carregadas com mídia de impressão do mesmo tamanho e tipo, selecione a mesma configuração Tipo de papel no Menu Papel para essas origens.

Para desativar a ligação de bandejas, defina o Tipo de papel com um valor exclusivo em cada uma das bandejas. Se todas as bandejas tiverem o mesmo tipo de mídia de impressão quando elas estiverem ligadas, você poderá imprimir por engano um trabalho em um tipo de papel errado.

Utilizando a função Frente e verso

A impressão frente e verso (ou *impressão nos dois lados)* permite imprimir em ambos os lados de uma folha de papel. Para saber os tamanhos aceitáveis para a impressão frente e verso, consulte **Tamanhos de mídia de impressão e suporte**.

Selecione Frente e verso no driver de impressora para imprimir em frente e verso os trabalhos individuais ou Utilitário de configuração da impressora local para imprimir todos os trabalhos em frente e verso. Consulte **Utilizando o Utilitário de configuração de impressora local** para obter mais informações.

Para obter mais informações sobre as bandejas, consulte **Utilizando as bandejas de saída**.

Impressão frente e verso em papel timbrado

Quando a impressão frente e verso for feita em papel timbrado a partir de um alimentador multiuso, coloque o papel com o logotipo virado para baixo e insira-o primeiro.

Quando a impressão frente e verso for feita em papel timbrado a partir das bandejas, coloque o papel com o logotipo virado para cima e insira-o primeiro.

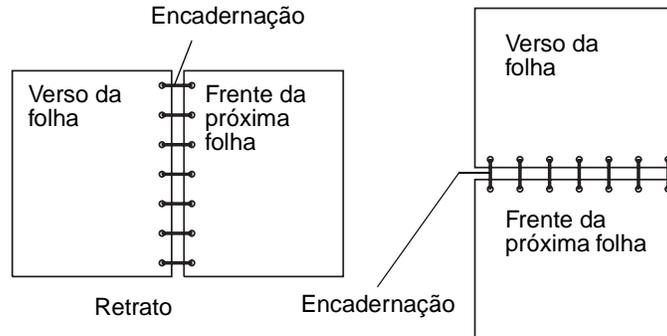
Usando a Encadernação frente e verso

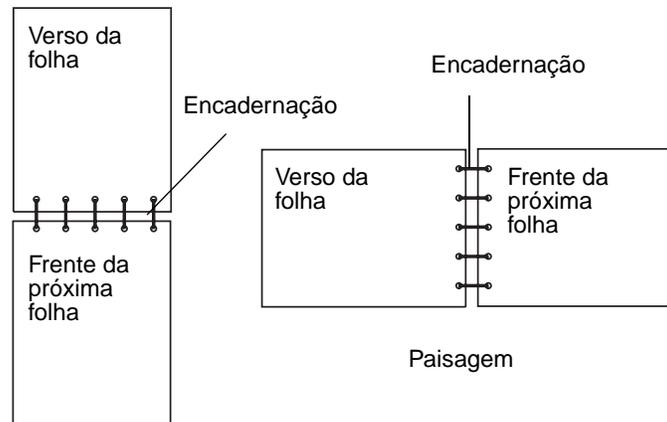
Ao selecionar a impressão de encadernação frente e verso no driver de impressora ou Encadernação frente e verso nas Configurações de acabamento no Utilitário de configuração da impressora local, será preciso selecionar a encadernação tanto na borda vertical quanto horizontal que são os valores para essa configuração. O objetivo da Encadernação frente e verso é definir a forma como as páginas frente e verso devem ser encadernadas e como a impressão no verso da folha (páginas com numeração par) é orientada em relação à impressão na frente (páginas de numeração ímpar).

Os dois valores da Encadernação frente e verso são:

Borda Vertical*

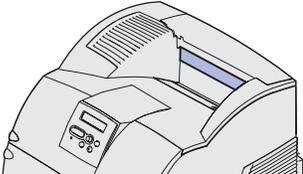
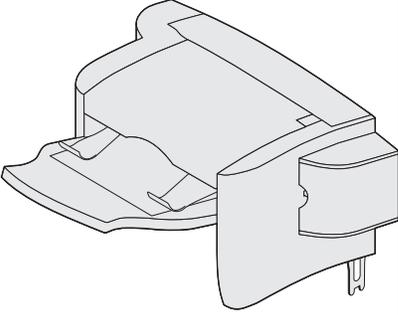
O asterisco (*) indica que essa é a definição padrão de fábrica.

Assume a encadernação pela borda vertical do papel (borda esquerda para orientação retrato e borda superior para orientação paisagem). A ilustração a seguir mostra a encadernação pela borda vertical para páginas com orientações retrato e paisagem:

Borda Horizontal

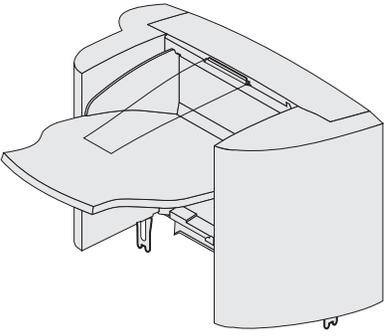
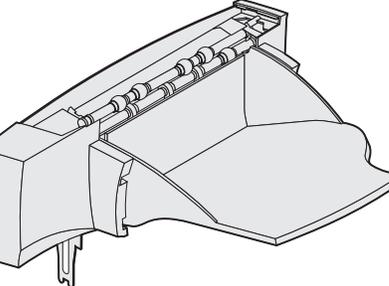
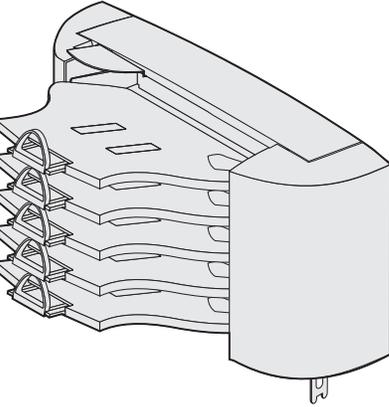
Assume a encadernação pela borda horizontal do papel (borda superior para orientação retrato e borda esquerda para orientação paisagem). A ilustração a seguir mostra a encadernação pela borda horizontal para páginas com orientações retrato e paisagem:

Utilizando as bandejas de saída

Há uma bandeja padrão em todos os modelos de impressora. Há várias bandejas de saída opcionais disponíveis para sua impressora.

Suporte e conectividade da mídia de impressão da bandeja de saída com outras bandejas

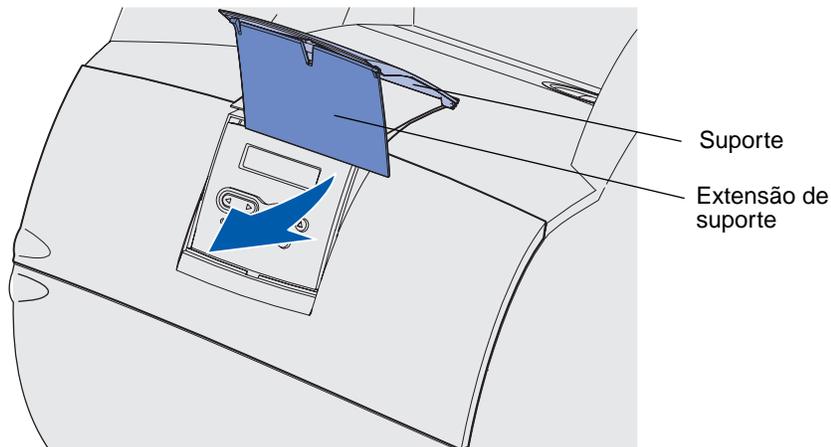
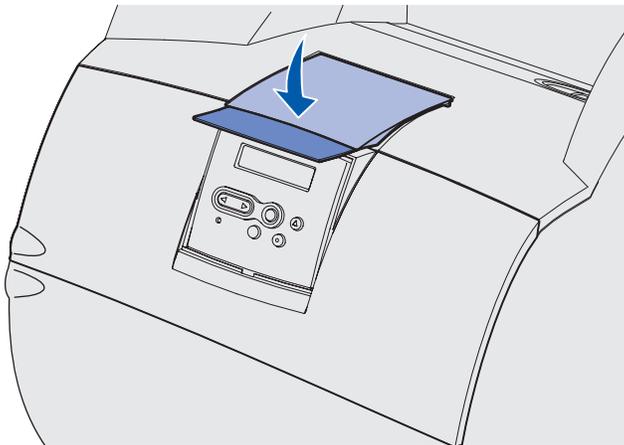
	Cada bandeja acomoda:				
Nome da bandeja de saída	**Mídia de impressão**	**Modelos de impressora**	**Quantas podem ser instaladas na impressora**	**A bandeja pode se conectar com**	**Ilustração da bandeja de saída**
Bandeja padrão	• 250 folhas (75 g/m^2) de papel comum • 150 transparênci as • 100 etiquetas • 25 envelopes (75 g/m^2)	T630	N/D – um é padrão na impressora e está localizado na parte superior da impressora.	Qualquer uma das opções em combinações como as da seguinte tabela	
Bandeja padrão	500 folhas (75 g/m^2) de papel comum 300 transparências 200 etiquetas • 50 envelopes (75 g/m^2)	T632	N/D – um é padrão na impressora e está localizado na parte superior da impressora.	Qualquer uma das opções em combinações como as da seguinte tabela	
Encader nador	500 folhas (75 g/m^2) de papel comum	T630 T632	1	1 expansor de saída ou uma caixa de correio com 5 bandejas*	

* Consulte *Guia de instalação* para obter informações sobre como instalar os opcionais entre si.

Suporte e conectividade da mídia de impressão da bandeja de saída com outras bandejas

Nome da bandeja de saída	Cada bandeja acomoda: Mídia de impressão	Cada bandeja acomoda: Modelos de impressora	Quantas podem ser instaladas na impressora	A bandeja pode se conectar com	Ilustração da bandeja de saída
Empilhador de saída de alta capacidade	• 1850 folhas (75 g/m^2) de papel comum • Envelopes	T630 T632	1	1 expansor de saída *	
Expansor de saída	• 650 folhas (75 g/m^2) de papel comum • 50 envelopes (75 g/m^2)	T630 T632	3	uma caixa de correio com 5 bandejas, um empilhador de saída de alta qualidade ou um encadernador *	
caixa de correio com 5 bandejas	100 folhas (75 g/m^2) de papel comum para cada cinco bandejas de um total de 500 para todas as bandejas.	T632	2	um expansor de saída ou um encadernador *	
* Consulte *Guia de instalação* para obter informações sobre como instalar os opcionais entre si.					

Usando a extensão de suporte na bandeja padrão

A bandeja padrão em todos os modelos tem um suporte de mídia de impressão que impede que a mídia de impressão deslize no vão entre a bandeja padrão e a porta frontal superior quando a porta é aberta. Debaixo do suporte há uma extensão para uso na impressão em papel ofício. Para usar a extensão do suporte:

1 Levante o suporte com cuidado.

2 Puxe a extensão de suporte para baixo e depois para fora.

3 Solte com cuidado a extensão de suporte e ela se ajusta à sua posição aberta.

4 Manutenção

As seguintes seções tratam de tópicos destinados ao administrador de rede a cargo da impressora.

Manutenção da impressora

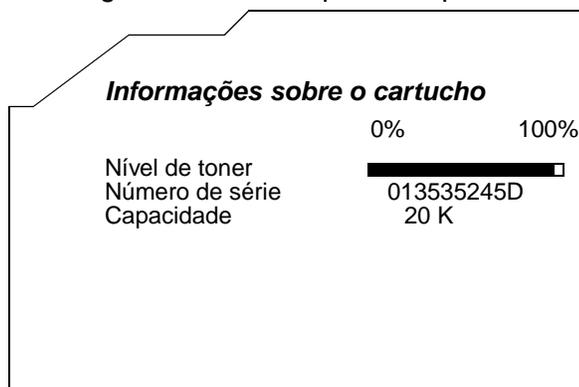
É necessário concluir certas tarefas periodicamente para manter a ótima qualidade de impressão. Essas tarefas são abordadas neste capítulo.

Se muitas pessoas estiverem utilizando a impressora, será possível designar um operador principal para fazer a configuração e manutenção da impressora. Descreva os problemas de impressão e as tarefas de manutenção ao operador principal.

Nos EUA, entre em contato com a Lexmark pelo telefone 1-800-539-6275 para obter informações sobre os Revendedores autorizados de suprimentos Lexmark de sua área. Em outros países ou regiões, visite o site da Lexmark na Web em www.lexmark.com ou entre em contato com o local noq ual você comprou a impressora.

Determinando o status dos suprimentos

A impressora utiliza a segunda linha do display para alertá-lo sobre qualquer suprimento ou item de manutenção que precisa ser trocado. No entanto, a impressora só pode exibir informações sobre um item de cada vez.

Para determinar o status dos suprimentos instalados na impressora, você poderá imprimir a página de configurações de menu no Menu Utilitários. Pressione **Menu** até ver o item Menu Utilitários e depois pressione **Selecionar**. Pressione **Menu** até ver o Menu Imprimir e depois pressione **Selecionar** para imprimir a página de configurações de menu.) Uma ou dois páginas são impressas, dependendo do número de definições de menu que se tem. Procure "Informações sobre cartucho" na página, a porcentagem de vida útil que resta para cada um dos itens é indicada.

Conservando suprimentos

Diversas configurações no software aplicativo ou no display permitem que você conserve toner e papel.

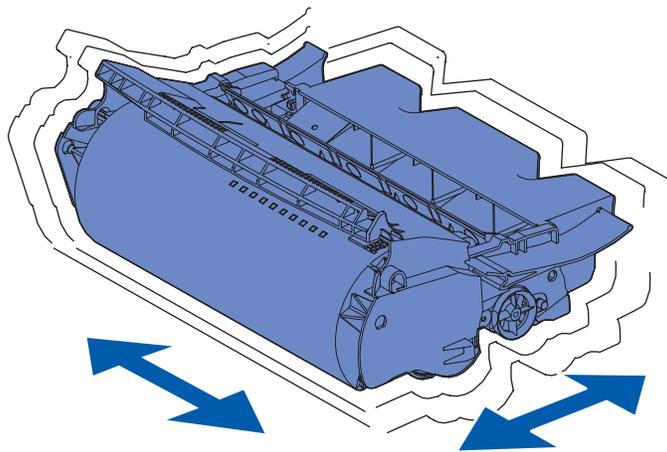
Suprimento	Configuração	O que a configuração faz	Para obter mais informações, consulte...
Toner	Tonalidade do toner no Menu Qualidade	Permite que você ajuste o nível do toner liberado em uma folha de mídia de impressão. Os valores vão de 1 (configuração mais clara) a 10 (configuração mais escura).	**Tonalidade do toner**
Mídia de impressão	Impressão de múltiplas páginas no Menu Encadernação	Faz com que a impressora imprima duas ou mais imagens de página em um lado da folha. Os valores para Impressão de múltiplas páginas são 2 págs./folha, 3 págs./folha, 4 págs./folha, 6 págs./folha, 9 págs./folha, 12 págs./folha e 16 págs./folha. Combinado com uma configuração duplex, a Impressão de múltipla páginas permite que você imprima até 32 páginas em uma folha de papel (16 imagens na frente e 16 imagens no verso).	**Impressão de múltiplas páginas**
	Frente e verso no Menu Encadernação	A impressão frente e verso está disponível quando você conecta a unidade duplex opcional. Permite imprimir em ambos os lados da folha de papel.	**Duplex**
Mídia de impressão	Use o software aplicativo ou o driver de impressão para enviar um trabalho do tipo Verificar Impressão. Use Trabalhos retidos no Menu Trabalho para acessar o trabalho do tipo Verificar Impressão.	Permite examinar a primeira cópia de um trabalho de cópias múltiplas para certificar-se de que está satisfatório antes de imprimir as outras cópias. Se o trabalho não estiver satisfatório, você poderá cancelá-lo.	**Verificar impressão** **Cancelando um trabalho de impressão** **Trabalhos retidos**

Solicitando suprimentos

Para solicitar suprimentos nos EUA, entre em contato com a Lexmark pelo telefone 1-800-539-6275 e obtenha informações sobre os Revendedores autorizados de suprimentos Lexmark de sua área. Em outros países ou regiões, visite o site da Lexmark na Web em www.lexmark.com ou entre em contato com o local noq ual você comprou a impressora.

Solicitando um cartucho de impressão

Quando a mensagem **88 Pouco toner** aparecer, você deve solicitar um novo cartucho de impressão. Você poderá imprimir cerca de 100 páginas depois que a mensagem **Pouco toner** aparecer.

Para usar o toner que sobra, retire o cartucho de impressão e agite-o cuidadosamente para trás e para frente.

Tenha um novo cartucho disponível para quando o cartucho atual não efetuar novas impressões de maneira satisfatória.

Os cartuchos de impressão específicos recomendados para sua impressora são:

Número da peça	Descrição	Rendimento médio[2]
Cartuchos[1] de impressão *Pre*bate™		
12A7460	*Pre*bate	5.000 páginas
12A7462	*Pre*bate de alta capacidade	20.000 páginas
12A7465[3]	*Pre*bate de altíssima capacidade	30.000 páginas

[1] Vendido por um preço especial levando em conta que você devolverá seus cartuchos vazios somente para a Lexmark. Para cartuchos com preços regulares sem esses termos, faça o pedido usando os números de peça de cartucho regular listados.

[2] Aproximadamente 5% de cobertura.

[3] Incompatível com uma impressora T630

Número da peça	Descrição	Rendimento médio[2]
12A7468	*Pre*bate de alta capacidade para aplicações de etiquetas	20.000 páginas
12A7469[3]	Prebate de altíssima capacidade para aplicações de etiquetas	30.000 páginas
Cartuchos regulares sem termos e condições *Pre*bate		
12A7360	Regular	5.000 páginas
12A7362	Alta capacidade	20.000 páginas
12A7365[3]	Altíssima capacidade	30.000 páginas

[1] Vendido por um preço especial levando em conta que você devolverá seus cartuchos vazios somente para a Lexmark. Para cartuchos com preços regulares sem esses termos, faça o pedido usando os números de peça de cartucho regular listados.

[2] Aproximadamente 5% de cobertura.

[3] Incompatível com uma impressora T630

Kit de manutenção

`80 Manutenção programada` aparece na tela depois da impressão de 300.000 páginas para que você saiba que é hora de substituir itens de manutenção da impressora. Solicite um kit de manutenção quando **`80 Manutenção programada`** aparecer pela primeira vez na tela. O kit de manutenção contém todos os itens necessários para substituir os roletes de tracionamento, rolos carregadores e rolos de transferência. Consulte a tabela a seguir para obter o número de peça do kit de manutenção para a impressora específica.

kit de manutenção para:	Números de peça
T630 e T630n*	56P1409 (110 V) 56P1410 (220 V)
T632 e T632n*	56P1409 (110 V) 56P1410 (220 V)

* n indica versão de rede.

Para obter informações sobre a manutenção do encadernador, consulte a *Referência StapleSmart*™ que o acompanha.

Solicitando um rolo carregador

Recomendamos a solicitação um novo rolo carregador quando aparecerem manchas de toner ou sombras de fundo nas páginas impressas. Solicite a peça número 99A1017.

Solicitando um rolo de transferência

Solicite a peça número 56P1357.

Solicitando roletes de tracionamento

Solicite a peça número 99A0070.

Encomendando o limpador do fusor para etiquetas

Um limpador de fusor para etiquetas especial deve ser usado para aplicativos de etiquetas para otimizar a segurança da alimentação. Um é incluído na caixa do cartucho de impressão quando você solicita a peça número 12A7468 ou 12A7469. Também é possível solicitar esse item separadamente usando a peça número 56P1415.Os limpadores de fusor para etiquetas não são recomendados para impressão frente e verso.

Solicitando os cartuchos de grampos

Os cartuchos de grampos guardam 3.000 grampos. Use a peça número 11K188 para solicitar um pacote com três cartuchos de grampos.

Armazenando suprimentos

Para armazenar corretamente uma mídia de impressão, siga as diretrizes a seguir. Esses procedimentos ajudam a evitar problemas na alimentação do papel e na qualidade de impressão irregular:

- Para obter melhores resultados, armazene a mídia de impressão em um ambiente cuja temperatura seja de aproximadamente 21°C (70°F) e a umidade relativa do ar seja de 40%.
- Armazene as caixas de papelão em uma prateleira ou estante em vez de mantê-las diretamente sobre o chão.
- Se você armazenar pacotes individuais de mídia de impressão fora da embalagem original, certifique-se de que esse material esteja sobre uma superfície plana para que as bordas não deformem nem enrolem.
- Não coloque nada sobre os pacotes das mídias de impressão.

Armazenando o cartucho de impressão

Armazene o cartucho de impressão na embalagem original até que ele esteja pronto para instalá-lo.

Não armazene o cartucho de impressão:

- Em locais com temperatura acima de 40°C (110°F).
- Em um ambiente com variações extremas de umidade ou temperatura.
- Em locais com exposição direta à luz do sol.
- Em locais empoeirados.

- Dentro do carro por muito tempo.
- Em um ambiente no qual haja gases corrosivos.
- Em um ambiente com maresia.

Substituindo o cartucho de impressão

Solicite um novo cartucho quando a mensagem **88 Pouco toner** aparecer pela primeira vez, assim você o terá quando o atual não imprimir mais de modo satisfatório. Consulte **Solicitando um cartucho de impressão** para obter mais informações.

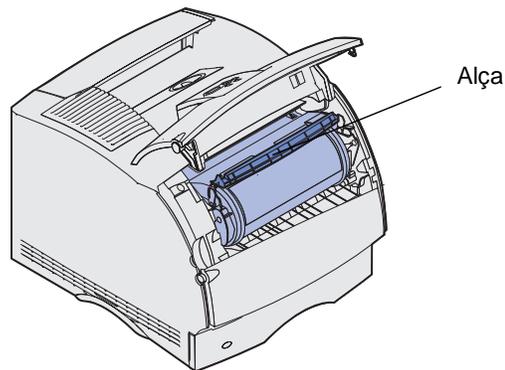
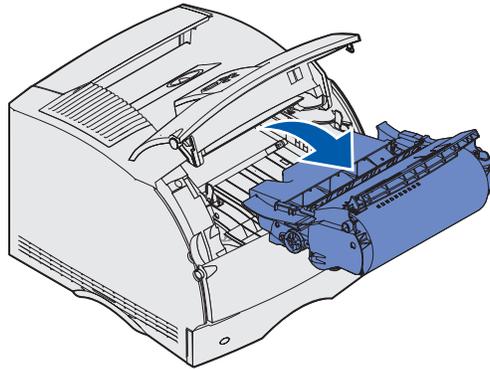
Observação: O fabricante não recomenda o uso de cartuchos de impressão recarregados de outros fabricantes. A qualidade de impressão e a confiabilidade da impressora não poderão ser asseguradas se você fizer uso desse tipo de material. Para obter os melhores resultados, use suprimentos originais.

Removendo o cartucho de impressão usado

1 Desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação.

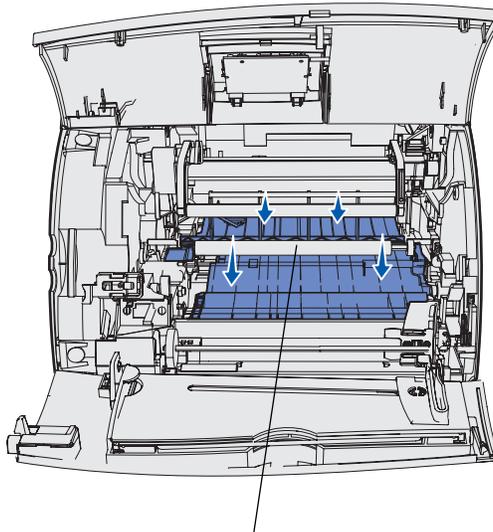
Observação: Remova qualquer trabalho de impressão de qualquer bandeja de saída antes de abrir a porta frontal superior.

2 Abra a porta frontal superior.

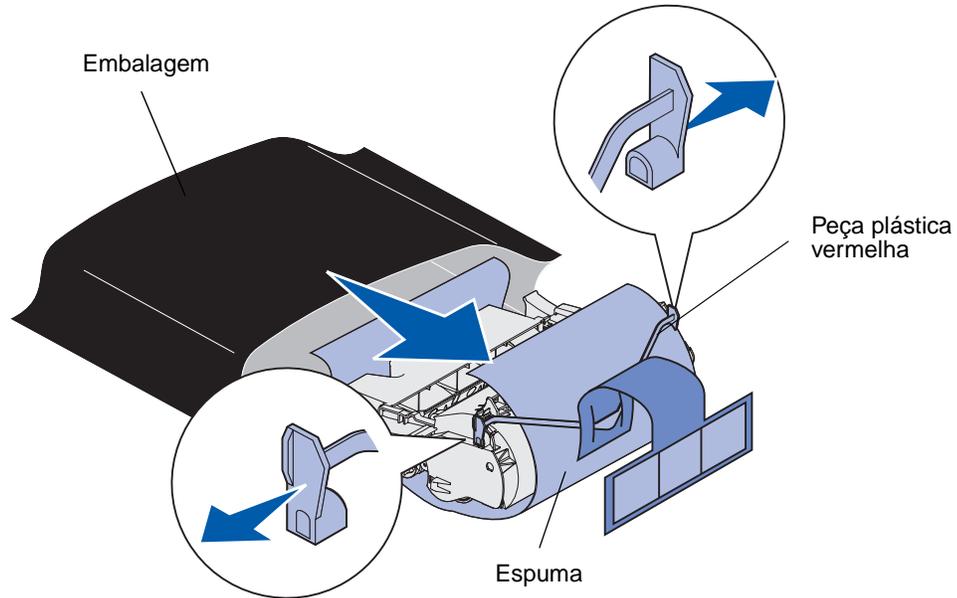
3 Segure o cartucho de impressão pela alça.

4 Retire o cartucho de impressão, puxando-o para cima.

5 Deixe-o ao lado.

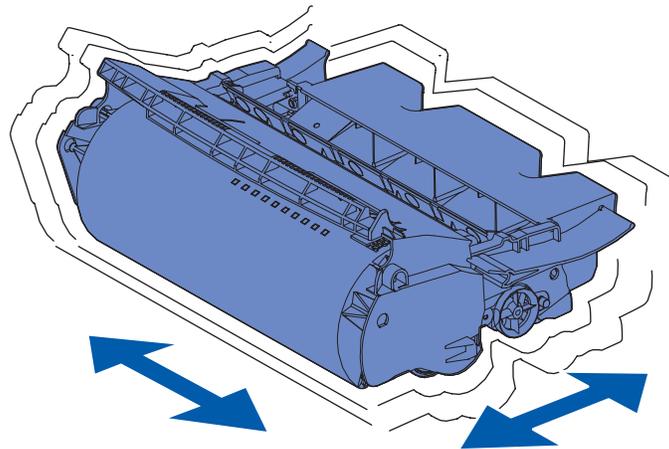
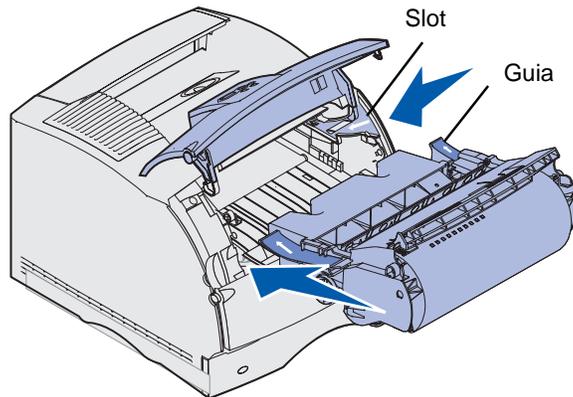
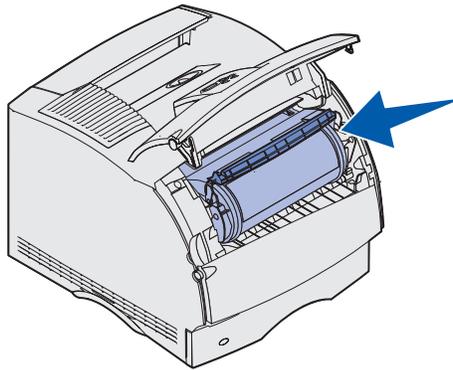
Limpando a impressora.

Usando um pano limpo, que não solte fiapos, limpe cuidadosamente as áreas manchadas, com movimentos para sua direção, na parte frontal da impressora.

Aviso: Não toque no rolo de transferência.

CUIDADO: A parte posterior dentro da impressora atinge temperaturas elevadas por causa do fusor. Espere um pouco até que a impressora esfrie antes de tentar remover peças dessa área.

Instalando o novo cartucho de impressão

1 Remova o cartucho novo da embalagem. Remova a peça plástica vermelha e a espuma. Guarde a embalagem e a espuma para acomodar o cartucho usado. Para obter mais informações, consulte **etapa 7, na página 90**.

Aviso: Não toque no cilindro fotocondutor na lateral inferior do cartucho de impressão.

2 Segure o cartucho de impressão pela alça e movimente-o cuidadosamente de um lado para outro para distribuir o toner.

3 Segure o cartucho de impressão pela alça e coloque-o na impressora. Alinhe as guias de cada lateral do cartucho com os slots laterais do compartimento do cartucho de impressão.

4 Deslize o cartucho de impressão dentro da impressora até que ele fique *bem encaixado* em sua posição correta.

5 Feche a porta frontal superior.

6 Ligue a impressora.

7 Siga as instruções que vêm dentro da caixa do novo cartucho de impressão para reciclar o cartucho de impressão usado.

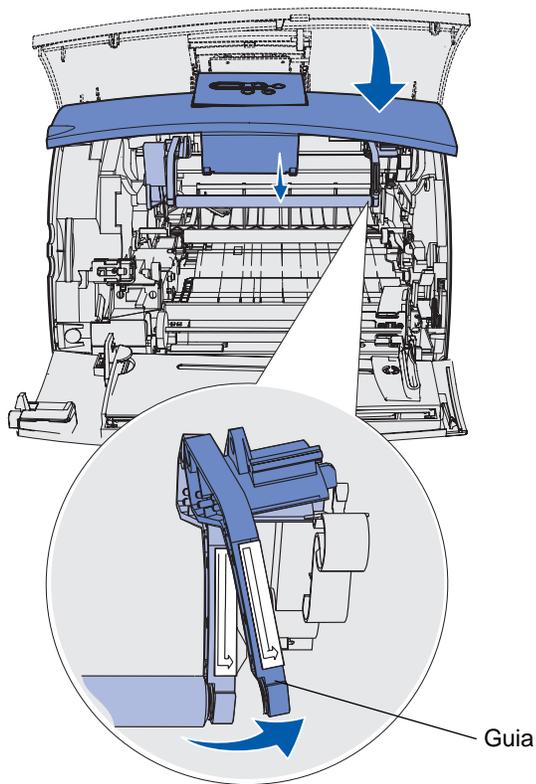
Ao devolver o cartucho usado, você estará contribuindo para o empenho mundial de reciclagem sem que isso lhe traga qualquer custo.

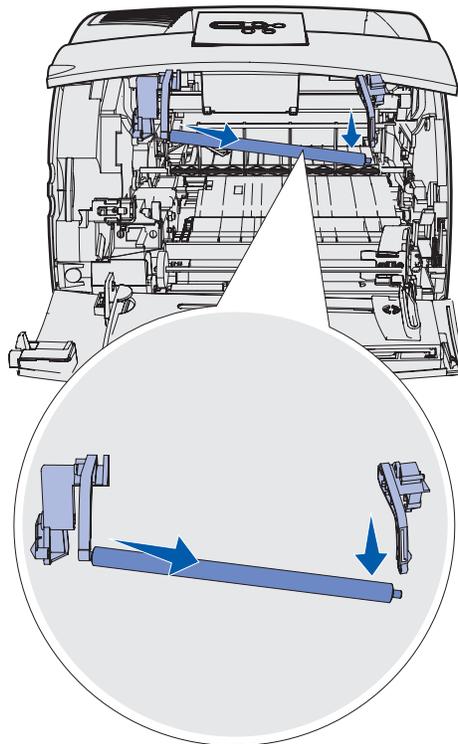
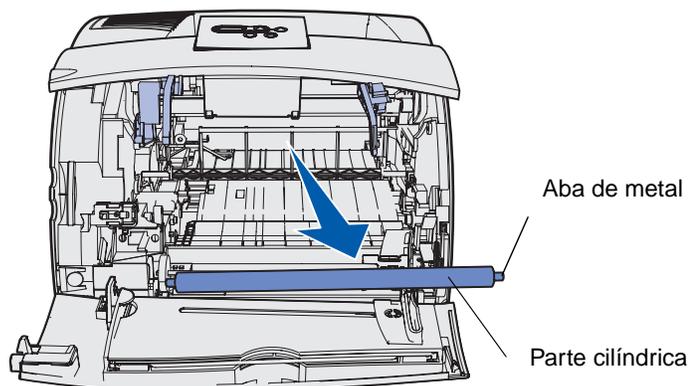
Para obter melhores resultados, use os suprimentos da Lexmark.

Observação: A garantia do cartucho impressão será anulada caso ocorra uma recarga não autorizada.

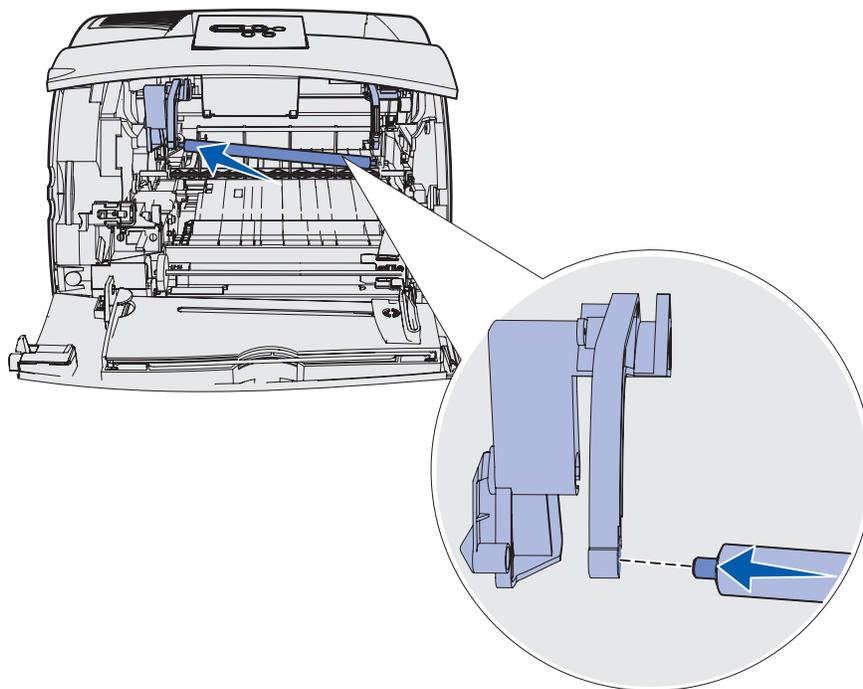
Substituindo o rolo carregador

Solicite um novo kit de rolo carregador quando aparecerem manchas de toner ou sombras de fundo nas páginas impressas. Consulte **Solicitando suprimentos** para obter informações sobre solicitação de um rolo carregador.

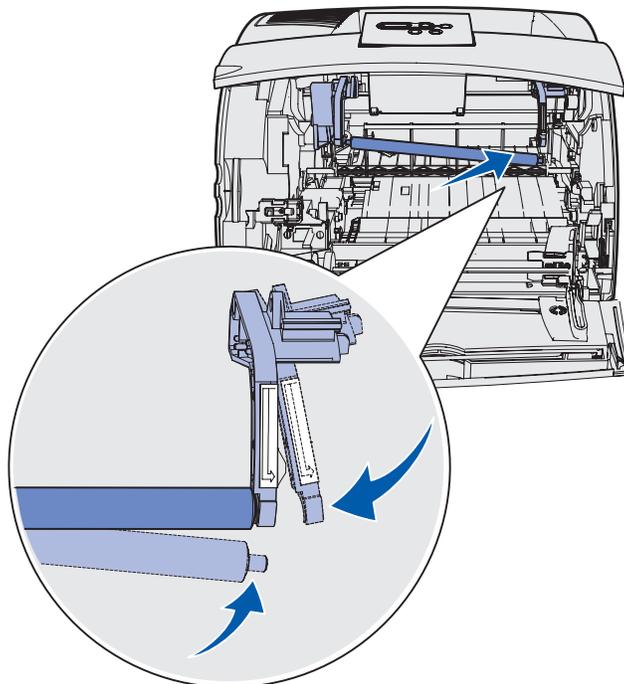
1 Desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação.
2 Abra as portas frontais e remova o cartucho de impressão.
3 Puxe a porta frontal superior parcialmente para baixo.
4 Localize o rolo carregador usado acima da área para o cartucho de impressão.
5 Localize a etiqueta com uma seta no lado direito da caixa. Ela está presa a uma aba em formato de braço.
6 Empurre essa aba para direita para liberar o rolo carregador.

7 Puxe para baixo o rolo carregador até soltá-lo.

8 Puxe o rolo carregador à direita para soltar o lado esquerdo.

9 Remova o rolo carregador da impressora e deixe-a de lado.

10 Remova qualquer embalagem do novo rolo carregador.

Aviso: Não toque a parte cilíndrica do rolo carregador ao instalar a unidade. É possível tocar as abas de metal em cada ponta para ajudar na instalação. Tocar na parte cilíndrica contaminará o rolo carregador e afetará a impressão.

11 Alinhe a aba de metal à lateral esquerda do novo rolo carregador com perfuração e insira-a.

12 Levante o lado direito do rolo carregador.

13 Empurre a aba em formato de braço com a etiqueta de seta à direita para a direita.

14 Levante o lado direito do rolo carregador e insira-o no orifício.

15 Solte a aba de metal em formato de braço.

16 Reinstale o cartucho impressão e feche as portas frontais.

17 Conecte o cabo de alimentação da impressora a uma tomada aterrada adequadamente.

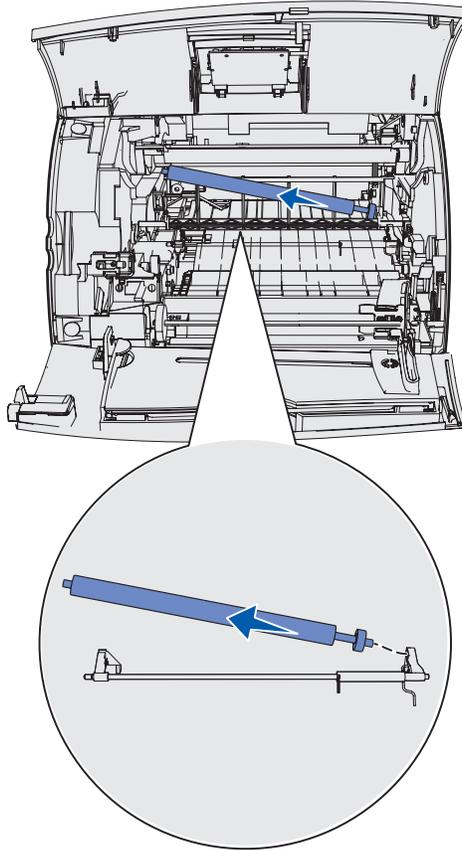
18 Redefina o contador de manutenção. Consulte **Redefinindo o contador de manutenção**.

Substituindo o rolo de transferência

Solicite um novo rolo de transferência quando aparecerem manchas de impressão clara, toner ou sombras de fundo nas páginas impressas. Consulte **Solicitando suprimentos** para obter informações sobre como solicitar um rolo de transferência.

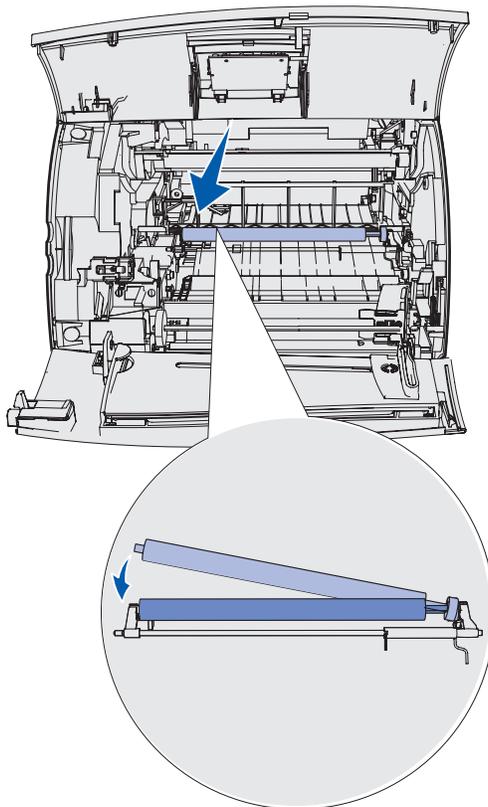
Conclua as seguintes etapas para trocar o rolo de transferência. Consulte a documentação que acompanha o rolo de transferência para obter informações detalhadas sobre a instalação.

1. Desligue a impressora e desconecte o cabo de alimentação.
2. Abra as portas frontais e remova o cartucho de impressão.
3. Localize o rolo de transferência usado na superfície inferior da caixa do cartucho de impressora.
4. Levante o lado esquerdo do rolo de transferência a partir de seu slot para soltá-lo. (Use qualquer tipo de ferramenta pequena.)

5 Puxe o rolo de transferência para esquerda para soltar o lado direito e depois para fora da impressora. Coloque-o ao lado.

6 Remova qualquer embalagem do novo rolo de transferência.

7 Segure o rolo de transferência no lado esquerdo conforme mostrado.

8 Localize o pequeno orifício e insira a aba de metal no lado direito do rolo de transferência no orifício.

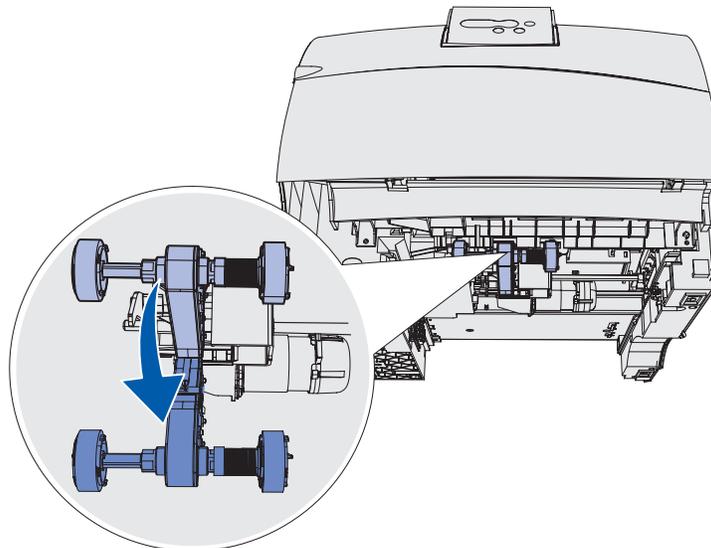
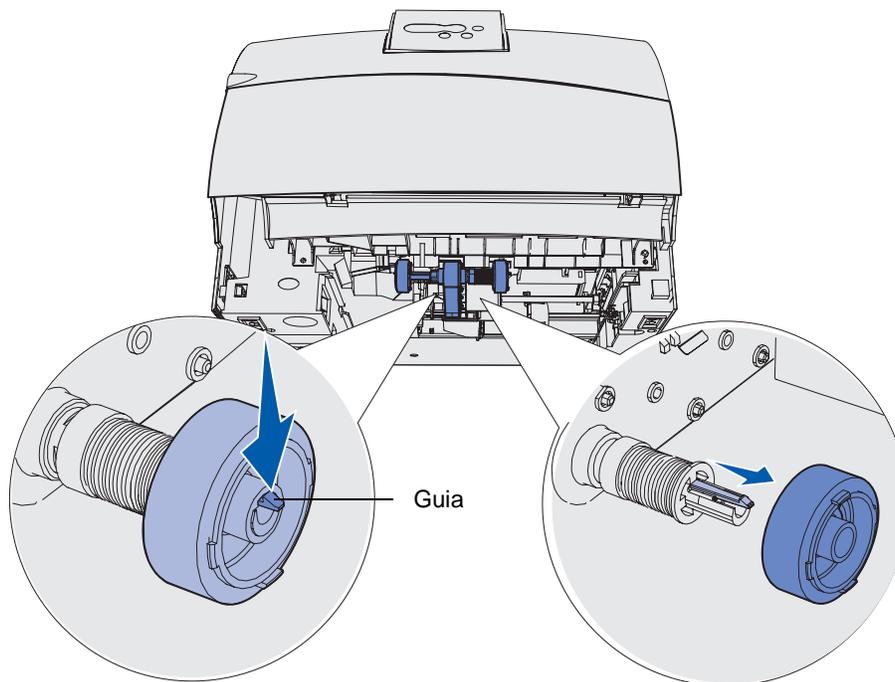
9 Abaixe o rolo de transferência com cuidado até a aba de metal esquerda se encaixar no slot. Será necessário empurrá-la para baixo para encaixar com firmeza.

10 Reinstale o cartucho impressão e feche as portas frontais.

11 Conecte o cabo de alimentação da impressora a uma tomada aterrada adequadamente.

12 Redefina o contador de manutenção. Consulte **Redefinindo o contador de manutenção**.

Substituindo os roletes de tracionamento

1 Remova a bandeja padrão.

2 Olhe embaixo da impressora para o braço rolete de tracionamento e puxe-o para baixo.

3 Pressione a ponta da aba e retire o rolete de tracionamento do braço.

4 Repita a **etapa 3** no outro lado para remover outro rolete de tracionamento.

5 Solte com cuidado o braço do rolete de tracionamento.

6 Descarte os roletes de tracionamento usados.

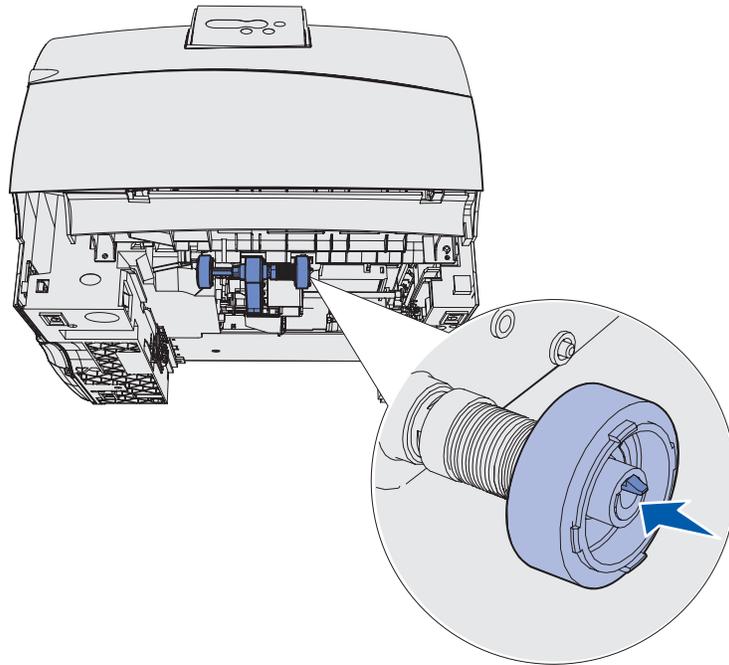
Para instalar novos roletes de tracionamento.

1 Remova os dois roletes de tracionamento da embalagem.

2 Puxe o braço do rolete de tracionamento para baixo.

3 Localize a área demarcada no rolete de tracionamento e alinhe-a com a aba no braço.

Observação: Há duas setas em cada rolete de tracionamento. Certifique-se de que a seta inferior aponta para você à medida que alinha a área demarcada com a aba.

4 Empurre o rolete de tracionamento no braço com a aba alinhada.

5 Repita a **etapa 3, na página 100** a **etapa 4** para instalar o outro rolete de tracionamento.

6 Solte com cuidado o braço do rolete de tracionamento.

7 Insira a bandeja padrão.

Substituindo o limpador de fusor para etiquetas

1 Segure alça da barra no orifício redondo da tampa do fusor e puxe para esquerda.

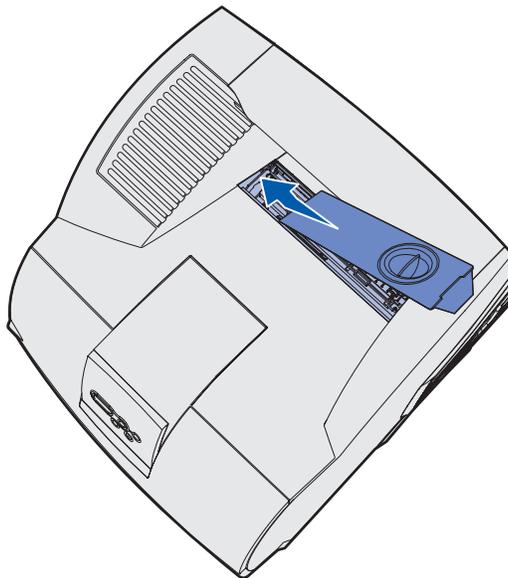
2 Levante a tampa do fusor e remova-a.

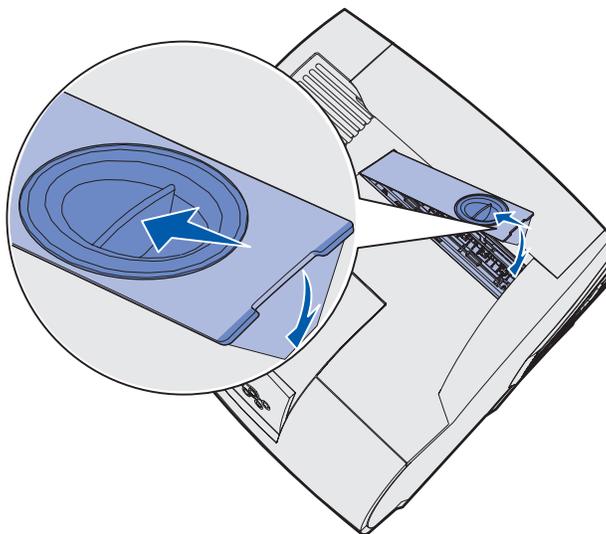
3 Segure a alça, levante o limpador de fusor de seu slot e remova-o. Descarte-o.

4 Retire o novo limpador de fusor da embalagem.

5 Segure o limpador de fusor pela alça e alinhe-o ao slot.

6 Empurre a alça para baixo de modo que o limpador tombe totalmente no slot.

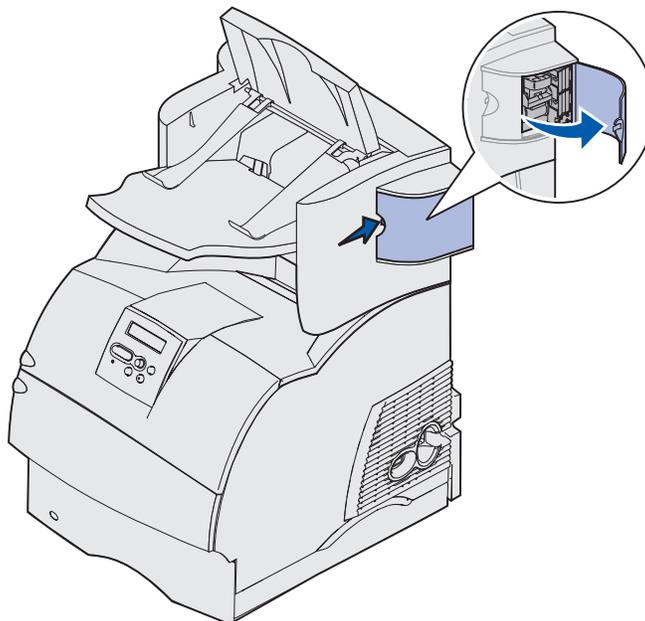
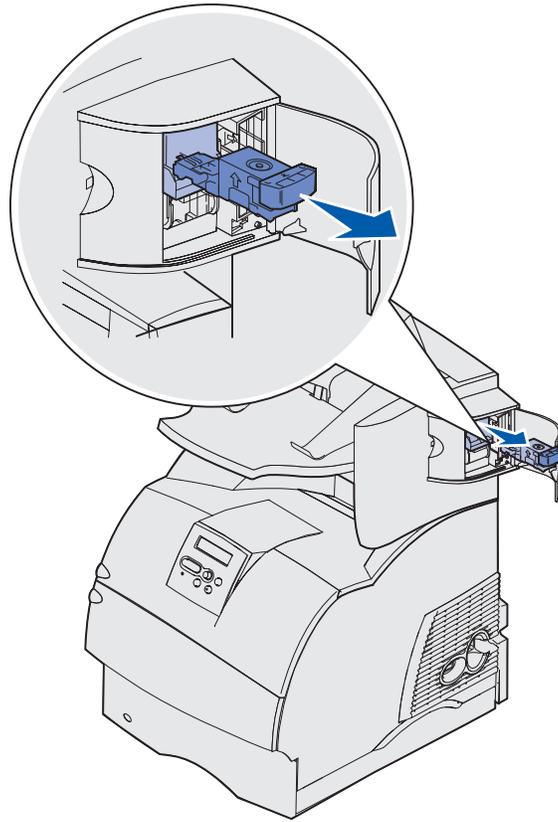
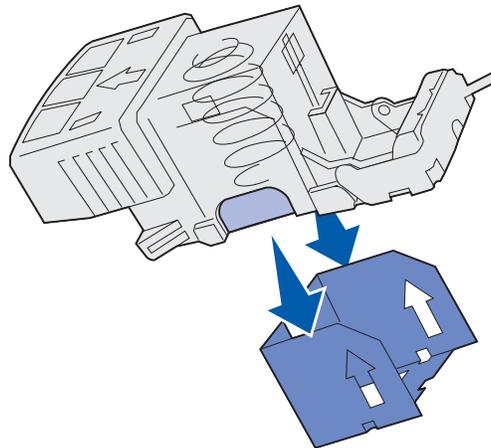
7 Posicione a tampa do fusor formando um ângulo para alinhar a lateral de sua tampa com a lateral da abertura do fusor.

8 Abaixe a tampa do fusor no lado direito até quase atingir a abertura.

9 Puxe novamente com cuidado a alça até as duas abas na extremidade direita se encaixarem no lado direito.

Substituindo o cartucho de grampos

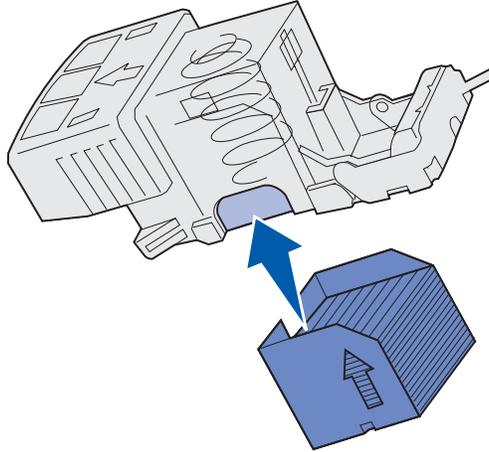
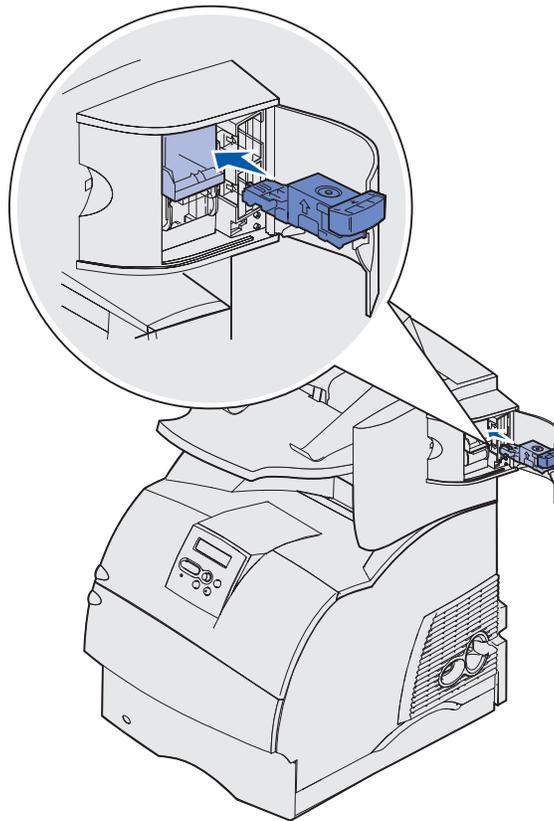
Quando **Poucos grampos** ou **Grampos vazio** aparecer no display do painel do operador, conclua as etapas para inserir um novo cartucho de grampos no encadernador. Consulte as ilustrações dentro da porta de acesso do grampeador para obter mais informações. Para obter informações sobre como solicitar cartuchos de grampos, consulte a **Solicitando suprimentos**.

Observação: Se o Alarme de grampos for definido como Único, a impressora irá parar a impressão e aparecerá a mensagem **Carregar grampos**. Instale um novo cartucho de grampos ou pressione **Continuar** para apagar a mensagem e continuar a impressão. Se o Alarme de grampos for definido como Contínuo, a impressora exibira a mensagem **Carregar grampos** e continuará imprimindo Uma folha parcial de grampos permanecerá no recipiente do cartucho de grampos quando aparecer essa mensagem. Não remova essa folha. Instale um novo cartucho de grampos para alimentar adequadamente uma folha parcial de grampos.

Removendo um cartucho de grampos usado.

1 Empurre a lingüeta e suspenda a porta de acesso a grampos.

2 Segure o recipiente do cartucho de grampos pela aba colorida e puxe-a para fora do grampeador.

3 Puxe o cartucho de grampos usados para baixo e para fora do recipiente do cartucho de grampos. Descarte o cartucho de grampos usado.

Instalando um novo cartucho de grampos

1 Remova a fita do novo cartucho de grampos.

2 Deslize o novo cartucho de grampos para cima e o recipiente do cartucho de grampos até ele se *encaixar* no lugar.

3 Empurre o recipiente do cartucho de grampos em direção à unidade de grampos até ela *se encaixar* no lugar.

4 Feche a porta de acesso a grampos.

Redefinindo o contador de manutenção

Após substituir todos os itens no **kit de manutenção**, redefina o contador de manutenção.

1. Mantenha pressionados os botões **Selecionar** e **Retornar** enquanto liga a impressora.
2. Solte os botões quando aparecer no display a mensagem**Efetuando teste automático**.

   A impressora realiza sua seqüência de ligamento e, a seguir, aparece o Menu Config. na primeira linha do display.
3. Pressione **Menu** até aparecer Reinicializar contador de manut. e pressione **Selecionar**.

   Reinicializar aparece na segunda linha do display.
4. Pressione **Selecionar**.

   Redefinindo valor de cnt. de manut. aparece no display e depois é removido pelo Menu Config. na linha superior e Reinicializar contador de manut. na segunda linha.
5. Pressione **Menu** até ver **Sair do Config**e, a seguir, pressione **Selecionar**.

   Ativando alterações de menu aparece rapidamente, seguido por **Efetuando teste automático**. A impressora volta ao estado Pronta.

Manutenção da impressora ao imprimir em cartões

Depois da impressão de aproximadamente 10.000 páginas de cartões (ou sempre que você substituir o cartucho de impressão), siga estas etapas para garantir uma boa alimentação da impressora:

1. Imprima cinco folhas de papel.
2. Espere aproximadamente cinco segundos.
3. Imprima mais cinco folhas de papel.

Para obter informações detalhadas sobre a impressão, características e design dos cartões, consulte o *Guia de cartões e etiquetas* disponível no site da Lexmark na Web em www.lexmark.com/ publications.

Manutenção da impressora ao imprimir em etiquetas

Depois da impressão contínua de aproximadamente 10.000 páginas de etiquetas (ou sempre que você substituir o cartucho de impressão), siga estas etapas para garantir uma boa alimentação da impressora:

1. Imprima cinco folhas de papel.
2. Espere aproximadamente cinco segundos.
3. Imprima mais cinco folhas de papel.

5 Solucionando problemas

As seções deste capítulo ajudam a resolver problemas com a impressora, as opções ou a qualidade da impressão.

Solucionando os problemas básicos de impressão

Algumas vezes, os problemas da impressora são muito simples de se resolver. Quando você tiver um problema, primeiro verifique se:

- Se uma mensagem for exibida no painel do operador, consulte **Entendendo as mensagens da impressora**.
- O cabo de alimentação da impressora está conectado à impressora e a uma tomada devidamente aterrada.
- O interruptor de energia da impressora está ligado.
- A tomada não está desligada por alguma chave ou interruptor.
- Outro equipamento elétrico conectado à tomada está funcionando.
- Todas as opções estão instaladas corretamente.
- Se mesmo depois de ter verificado todos os itens acima ainda existir algum problema, desligue a impressora, espere aproximadamente 10 segundos e ligue-a novamente. Normalmente, esse procedimento corrige o problema.

Verificando uma impressora que não responde

Quando você tiver um problema, primeiro verifique se:

- O cabo de alimentação da impressora está conectado à impressora e a uma tomada devidamente aterrada.
- O interruptor de energia da impressora está ligado.
- A tomada não está desligada por alguma chave ou interruptor.
- Outro equipamento elétrico conectado à tomada está funcionando.
- Tente desligar a impressora, espere aproximadamente 10 segundos e ligue-a novamente. Normalmente, esse procedimento corrige o problema.
- As configurações do driver da impressora estão corretas.

Observação: Se aparecer uma mensagem de erro, consulte **Entendendo as mensagens da impressora**.

Solucionando problemas do display

Problema	Ação
O painel do operador exibe apenas losangos ou está em branco.	• Desligue a impressora, espere cerca de 10 segundos e ligue-a novamente. • **`Efetuando teste automático`** aparecerá no painel do operador. Quando o teste terminar, será exibida a mensagem **`Pronta`**. Se não aparecerem as mensagens, desligue a impressora e entre em contato com o Centro de suporte ao cliente Lexmark no telefone 1-859-232-3000 ou http://support.lexmark.com.
As configurações de menu alteradas a partir do painel do operador não produzem qualquer efeito.	As configurações no software aplicativo, no driver da impressora ou nos utilitários da impressora estão substituindo as configurações feitas no painel do operador. • Altere as configurações de menu no driver da impressora, nos utilitários da impressora ou no software aplicativo em vez de no painel do operador. • Desative as configurações no driver da impressora, nos utilitários da impressora ou no software, assim você poderá alterar as configurações no painel do operador.

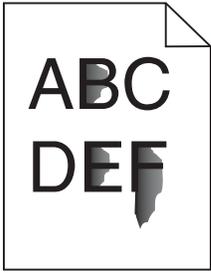
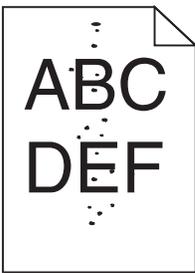
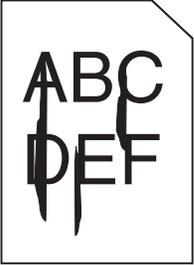
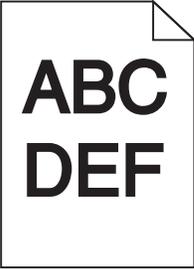
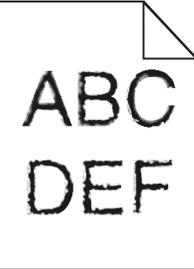
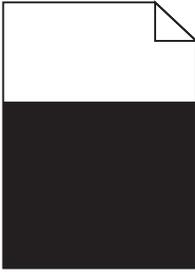
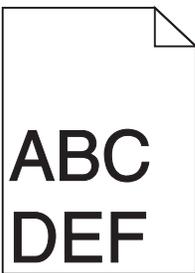
Solucionando problemas de impressão

Problema	Ação
O trabalho não é impresso ou caracteres incorretos são impressos.	Certifique-se de a mensagem **`Pronta`** aparece no painel do operador antes de enviar um trabalho para impressão. Pressione **Continuar** para retornar a **`Pronta`**.
	Certifique-se de que haja mídia de impressão carregada na impressora. Pressione **Continuar** para retornar a **`Pronta`**.
	Verifique se a impressora está usando a linguagem de impressora correta.
	Verifique se está usando o driver de impressora correto.
	Verifique se o cabo paralelo, serial, Ethernet ou USB está conectado firmemente atrás da impressora. Verifique se está sendo usado o cabo correto. Use um cabo paralelo compatível com 1284 do IEEE.Recomendamos a peça número 1329605 (3 m) ou 1427498 (6 m) da Lexmark. Se você usar Serial RS-232, verifique se um cabo de modem nulo foi usado.
	Se a impressora estiver conectada a uma caixa comutadora , tente estabelecer uma conexão direta.
	Verifique se o tamanho de mídia de impressão correto está selecionado no painel do operador, no driver da impressora e ou no software aplicativo.
	Certifique-se de que Comutação p/ PCL e Comutação p/ PS estejam Ativadas.

Problema	Ação
O trabalho não é impresso ou caracteres incorretos são impressos (continuação).	Se você estiver usando um spooler de impressão, verifique se ele não está parado.
	Se você imprimir usando uma rede ou se estiver em um computador Macintosh, consulte **Solucionando problemas de impressão em rede**.
	Verifique a interface da impressora no Menu Configuração. Determine qual interface host está sendo usada. Imprima uma página de configurações de menu para verificar se as configurações de interface atuais estão corretas. Consulte **Solucionando problemas de impressão em rede**. Se você estiver usando uma interface serial. • Certifique-se de que Aceitar DSR esteja definido como Desativado. • Verifique as configurações de protocolo, transmissão, paridade e bit de dados. As configurações da impressora e o computador host devem coincidir.
A impressora está conectada à porta USB, mas não imprimirá.	Use Windows 98, Windows 2000, Windows Me ou outro sistema operacional compatível com USB suportado pela Lexmark.
Erro de alimentação da mídia de impressão ou alimentação múltipla.	Certifique-se de que a mídia de impressão esteja dentro das especificações da impressora. Consulte **Identificando Origens e especificações da mídia de impressão** para obter mais detalhes.
	Flexione a mídia de impressão antes de carregá-la em qualquer uma das origens.
	Certifique-se de que a mídia de impressão esteja carregada corretamente.
	Certifique-se de as guias de largura e comprimento nas origens da mídia de impressão estejam ajustadas corretamente.
	Não sobrecarregue as origens da mídia de impressão.
	Não force a mídia de impressão no alimentador multiuso ao carregá-la; caso contrário, ela ficará torta e deformada.
	Remova qualquer mídia de impressão enrolada das origens.
	Carregue o lado de impressão recomendado corretamente para o tipo de mídia de impressão que estiver usando. Consulte **Carregando a mídia de impressão nas bandejas padrão e opcional** para obter mais informações.
	Carregue menos mídia de impressão nas origens.
	Vire a mídia de um lado para outro e tente imprimir novamente para saber se a alimentação melhora.
	Não misture os tipos de mídia de impressão.
	Não misture as resmas de mídia de impressão.
	Remova as folhas superiores e inferiores de uma resma antes de carregá-las.
	Carregue a origem de mídia de impressão somente quando ela estiver vazia.

Problema	Ação
Ocorrem erros de alimentação de envelopes ou alimentações múltiplas.	Remova a pilha de envelopes do alimentador de envelopes. Carregue um envelope, alimente-o na impressora e depois recarregue a pilha de envelopes em seu alimentador.
Quebras de páginas em lugares inesperados.	Verifique **Tempo de espera de impressão** a configuração no Menu Configuração. Aumente a configuração.
O trabalho é impresso a partir da origem incorreta e na mídia de impressão incorreta.	Verifique a configuração **Tipo de papel** no Menu Configuração no painel do operador e no driver da impressora.
A mídia de impressão não está empilhada de maneira organizada em qualquer bandeja de saída.	• Vire a pilha de mídia de impressão de um lado para o outro na bandeja ou no alimentador multiuso. • Use um tamanho de mídia de impressão compatível com suas bandejas de saída opcionais. Consulte **Identificando Origens e especificações da mídia de impressão**.
A impressora não imprime páginas frente e verso.	• Certifique-se de que Duplex esteja selecionado tanto no Meu Acabamento quanto no driver da impressora. • Verifique se possui memória de impressora suficiente instalada.

Solucionando problemas com a qualidade de impressão

Problema	Ação
A impressão está clara demais.	• Pode ser que haja pouco toner. Para utilizar o toner restante, remova o cartucho segurando as alças com as duas mãos. Com as setas do cartucho apontando para baixo, agite o cartucho para frente e para trás. Reinstale o cartucho e pressione **Continuar**. • Altere a configuração **Tonalidade do toner** no Menu Qualidade. • Se estiver imprimindo sobre uma superfície irregular, altere as configurações de Peso do papel e Textura do papel no Menu Papel. Consulte **Tipo de papel**. • Verifique se está sendo usada a mídia de impressão correta.
O toner mancha ou a impressão sai da página.	• Se estiver imprimindo sobre uma superfície irregular, altere as configurações de Peso do papel e Textura do papel no Menu Papel. Consulte **Tipo de papel**. • Verifique se a mídia de impressão está dentro das especificações da impressora. Consulte **Identificando Origens e especificações da mídia de impressão** para obter mais detalhes. Se o problema persistir, entre em contato com o Centro de suporte ao cliente Lexmark no telefone 859-232-3000 ou no site http://support.lexmark.com.
Aparece toner no verso da página impressa.	Há toner no rolo de transferência. Para ajudar a evitar isso, não use uma mídia de impressão menor que o tamanho da página do trabalho a ser impresso. Abra e feche a tampa frontal superior da impressora para executar o seu ciclo de configuração e limpe o rolo de transferência.
Aparecem na página manchas de toner ou sombras de fundo.	• Verifique se o cartucho de impressão está instalado corretamente. • Troque o cartucho de impressão. Consulte **Substituindo o cartucho de impressão** para obter mais detalhes. • Se o problema persistir, troque o rolo carregador. Consulte **Substituindo o rolo carregador** para obter mais detalhes.

Problema	Ação
A página inteira está em branco.	• Certifique-se de que tenha retirado todo o material de embalagem do cartucho de impressão. • Verifique se o cartucho de impressão está instalado corretamente. • Pode ser que haja pouco toner. Para utilizar o toner restante, remova o cartucho segurando as alças com as duas mãos. Com as setas do cartucho apontando para baixo, agite o cartucho para frente e para trás. Reinstale o cartucho e pressione **Continuar**.
Aparecem riscos na página. ABC DEF	• Pode ser que haja pouco toner. Para utilizar o toner restante, remova o cartucho segurando as alças com as duas mãos. Com as setas do cartucho apontando para baixo, agite o cartucho para frente e para trás. Reinstale o cartucho e pressione **Continuar**. • Se você estiver usando formulário pré-impressos, verifique se a tinta resiste a temperatura de 212° C (414° F).
A impressão está escura demais ABC DEF	Altere a configuração **Tonalidade do toner** no Menu Qualidade **Observação:** Os usuários de computador Macintosh devem certificar-se de que a configuração linhas por polegada (lpi) não esteja definida com um valor muito elevado no software aplicativo.
Os caracteres têm bordas irregulares ou desniveladas ABC DEF	• Altere a **Resolução da impressão** configuração no Menu Qualidade para 600 ppp ou 1.200 ppp. • Se estiver usando fontes carregadas, verifique se a impressora, o computador host e o software suportam essas fontes.

Problema	Ação
Parte ou toda a página é impressa em preto.	• Verifique se o cartucho de impressão está instalado corretamente. • Se o rolo carregador tiver sido trocado, verifique se foi instalado corretamente.
O trabalho é impresso, mas as margens superior e laterais estão incorretas. ABC DEF	• Certifique-se de a configuração **Tamanho papel** no Menu Papel esteja correta. • Certifique-se de que as margens estejam corretamente definidas no software aplicativo.

Solucionando problemas de opção

Se uma opção não funciona corretamente após a instalação ou se pára de funcionar.

- Certifique-se de que a opção de manuseio de mídia de impressão esteja marcada com um triângulo colorido, indicando que é compatível com a sua impressora.
- Desligue a impressora, espere cerca de 10 segundos e ligue-a novamente. Se esse procedimento não solucionar o problema, desconecte a impressora e verifique a conexão entre a opção e a impressora.
- Imprima a página de configurações de menu e veja se a opção relacionada está na lista Opções instaladas. Se a opção não estiver relacionada, reinstale-a. Consulte **Imprimindo a página de configurações do menu** para obter mais informações.
- Certifique-se de que a opção esteja selecionada no software aplicativo que estiver usando.

  Para usuários de computadores Macintosh: Certifique-se de que a impressora esteja configurada no Chooser.

Solucionando problemas de opção

A tabela a seguir relaciona as opções da impressora e as ações corretivas sugeridas para os problemas relacionados. Se a ação corretiva sugerida não resolver o problema, chame o representante técnico.

Opção	Ação
caixa de correio com 5 bandejas	Certifique-se de que a conexão entre cada caixa de correio com 5 bandejas ou a conexão entre a caixa de correio com 5 bandejas e a impressora esteja firme. Se a caixa de correio com 5 bandejas estiver relacionada na página de configurações de menu, mas a mídia de impressão atolar quando ela sair da impressora e entrar na caixa de correio, talvez ela não esteja instalada adequadamente. Reinstale cada caixa de correio com 5 bandejas.
Gavetas	• Certifique-se de que a conexão entre as gavetas (gavetas para 250, 500 ou 2.000 folhas) ou a conexão entre uma gaveta e uma unidade duplex ou a impressora esteja firme. • Certifique-se de que a mídia de impressão esteja carregada corretamente. Consulte **Carregando a mídia de impressão nas bandejas padrão e opcional** para obter mais detalhes.
Unidade duplex	• Certifique-se de que a conexão entre a unidade duplex e a impressora esteja firme. Se a unidade duplex estiver relacionada na página de configurações de menu, mas a mídia de impressão atolar ao entrar ou sair da unidade duplex, a impressora e a unidade duplex talvez não estejam alinhadas adequadamente. • Verifique se a tampa de acesso duplex está firmemente instalada.
Alimentador de envelopes	• Certifique-se de que a conexão entre o alimentador de envelopes e a impressora esteja firme. • Certifique-se de que a configuração Tamanho do papel esteja correta no Menu Papel e no software aplicativo. • Certifique-se de que os envelopes estejam carregados corretamente. Consulte **Usando e carregando o alimentador de envelope opcional** para obter mais detalhes.
Encadernador	• Certifique-se de que a conexão entre o encadernador e a impressora esteja firme. Se o encadernador estiver relacionado na página de configurações de menu, mas a mídia de impressão atolar ao sair da impressora e entrar no encadernador, talvez ela não esteja instalada adequadamente. Reinstale o encadernador. • Use um tamanho de mídia de impressão compatível com suas bandejas de saída opcionais. Consulte **Identificando Origens e especificações da mídia de impressão**.
Memória flash	Certifique-se de que a memória flash esteja conectada firmemente à placa do sistema da impressora.
Disco rígido com adaptador	Certifique-se de que o disco rígido esteja conectado firmemente no cartão adaptador. Além disso, certifique-se de que o cartão adaptador do disco rígido esteja conectado firmemente à placa do sistema da impressora.
Empilhador de saída de alta capacidade	Certifique-se de que a conexão entre o empilhador de saída e a impressora esteja firme. Se o empilhador de saída de alta capacidade estiver relacionado na página de configurações de menu, mas a mídia de impressão atolar ao sair da impressora e entrar no empilhador de saída , talvez ele não esteja instalado adequadamente. Reinstale o empilhador de saída de alta capacidade.

Opção	Ação
Adaptador infravermelho	Se a comunicação por infravermelho parar ou não ocorrer, verifique: • A distância entre as duas portas de infravermelho é de 1 m (39 pol) ou menos. Se não ocorrer comunicação entre as portas, aproxime-as. • Ambas as portas estão niveladas. • O computador e a impressora estiverem em uma superfície plana. • O ângulo de comunicação entre as duas portas de infravermelho está dentro dos 15 graus das laterais de uma linha imaginária desenhada entre as duas portas de infravermelho. • Nenhuma luz clara, como o brilho do sol, está interferindo na comunicação. • Não há nenhum objeto entre as duas portas de infravermelho.
Servidor de impressão interno	• Certifique-se de que o servidor de impressão interno (também chamado de adaptador de rede interno ou INA) esteja conectado de forma segura à placa do sistema da impressora. • Verifique se você está usando o cabo correto, se ele está firmemente conectado e se o software de rede está configurado corretamente. Consulte o CD de drivers que acompanha a impressora para obter mais detalhes.
Expansor de saída	Certifique-se de a conexão entre cada expansor de saída ou a conexão entre o expansor de saída e a impressora esteja firme. Se o expansor de saída estiver relacionado na página de configurações de menu, mas a mídia de impressão atolar ao sair da impressora e entrar no expansor de saída, talvez ela não esteja instalada adequadamente. Reinstale todos os expansores de saída.
Memória da impressora	Certifique-se de que a placa de memória da impressora esteja conectada firmemente à placa do sistema da impressora.
Interface USB/ Paralela	• Certifique-se de que a placa de interface USB/Paralela esteja conectada firmemente à placa do sistema da impressora. • Certifique-se de usar o cabo correto e de que ela esteja conectada firmemente.

Solucionando problemas com a gaveta opcional para 2.000 folhas.

Problema	Solução
A bandeja elevadora não sobe quando a porta de carregamento está fechada ou a bandeja elevadora não abaixa quando a porta está fechada e o botão elevador está pressionado.	Verifique o seguinte: • A impressora está conectada adequadamente à gaveta para 2.000 folhas. • A impressora está ligada. • O cabo de alimentação está conectado firmemente na parte de trás da gaveta para 2.000 folhas. • O cabo de alimentação está conectado a uma tomada. • A tomada tem alimentação para ele.
A bandeja elevadora abaixa inesperadamente.	Verifique se a impressora está sem mídia de impressão ou há se um atolamento.
Mais de uma folha da mídia de impressão está alimentada ou uma folha foi alimentada de forma errada.	Remova a mídia de impressão no caminho de papel da impressora e verifique a pilha para se assegurar de que a mídia de impressão foi carregada adequadamente. Remova as folhas superior e inferior de cada resma de papel carregada.
Ocorreu um atolamento.	
Os rolos de alimentação de borracha não giram para avançar a mídia de impressão.	Verifique o seguinte: • O cabo de alimentação está conectado firmemente na parte de trás da gaveta para 2.000 folhas. • O cabo de alimentação está conectado a uma tomada. • A tomada tem alimentação para ele.
Erros de alimentação ou atolamentos consistentes na gaveta.	Experimente o seguinte procedimento: • Flexione o papel. • Vire a mídia de impressão de um lado para outro. Verifique o seguinte: • A gaveta foi instalada adequadamente. • A mídia de impressão foi carregada corretamente. • A mídia de impressão não está danificada. • A mídia de impressão está de acordo com as especificações. • As guias estão posicionadas corretamente para o tamanho de mídia de impressão selecionado.
Mensagens de manutenção	Uma mensagem de manutenção indica falha na impressora que pode exigir conserto. Desligue a impressora, espere cerca de 10 segundos e ligue-a novamente. Se aparecer novamente o erro, anote o número do erro, o problema e a descrição detalhada. Peça assistência técnica.
Erro de papel curto	Certifique-se de que o botão do seletor esteja definido com o tamanho correto de mídia de impressão.

Solucionando problemas de impressão em rede

Problema	Ação
O trabalho não é impresso ou caracteres incorretos são impressos.	Verifique se o servidor de impressão interno ou externo da Lexmark está configurado adequadamente e o cabo de rede está conectado. **Observação:** Consulte o CD de drivers que acompanha a impressora para obter mais detalhes.
	Para usuários Novell: • Certifique-se de que o arquivo netware.drv seja de 24 de outubro de 1994 ou mais recente. • Certifique-se de que o flag NT (sem tabulações) esteja incluído na instrução de captura.
	Para usuários Macintosh: • A impressora pode precisar de um servidor de rede interno opcional para permitir conexões de Macintosh. • Verifique se a impressora está configurada corretamente no Chooser.

Solucionando outros problemas

Problema	Ação
Preciso obter drivers de impressora ou utilitários atualizados.	• Consulte o CD de drivers que acompanha a impressora. Ele contém os drivers e utilitários da impressora. • Visite o site da Lexmark na Web em **www.lexmark.com** para obter os drivers ou utilitários mais atuais da impressora. .
Preciso conectar um cabo serial à impressora.	Se a impressora estiver configurada com a porta serial ou se você instalou uma placa de interface opcional, consulte o *Guia de instalação*.
Não é possível localizar os códigos de saída da impressora.	Consulte a Referência técnica no site da Lexmark na Web em **http://www.lexmark.com/LA**.

Entrando em contato com a manutenção

Ao pedir assistência técnica para a impressora, esteja preparado para descrever o problema que está encontrando ou a mensagem de erro que aparece no display.

Você também precisa saber o modelo e o número de série da impressora. Para obter essa informação, consulte a etiqueta na parte posterior da impressora, perto do cabo de alimentação. O número de série também está listado na página de definições de menu que você pode imprimir utilizando o Menu Utilitários. Consulte **Imprimindo a página de configurações do menu** para obter mais informações.

Para obter manutenção, entre em contato com o site de suporte da Lexmark para o serviço ao cliente em http://support.lexmark.com e dê uma descrição do problema.

6 Eliminando atolamentos

Selecionando cuidadosamente a mídia de impressão e carregando-a adequadamente, será possível evitar atolamentos na maioria das vezes. Se os atolamentos ocorrerem, complete as etapas das seções a seguir. Se os atolamentos ocorrerem com freqüência, consulte **Evitando atolamentos**.

Evitando atolamentos

Use a mídia de impressão adequada (papel, transparências, etiquetas e cartões) para ajudar a garantir uma impressão sem problemas. Consulte **Diretrizes da mídia de impressão** para obter mais informações.

Observação: É recomendável utilizar uma pequena quantidade de qualquer mídia de impressão que você estiver pensando em utilizar na impressora antes de comprar grandes quantidades.

Selecionando a mídia de impressão adequada e carregando-a corretamente, será possível evitar atolamentos na maioria das vezes. Consulte os itens a seguir para obter mais instruções sobre como carregar mídia de impressão.

- Carregando bandejas (incluindo a bandeja padrão, a bandeja opcional para 250 folhas e a bandeja opcional para 500 folhas)
- Carregando a gaveta opcional para 2.000 folhas
- Utilizando e carregando o alimentador multiuso
- Carregando o alimentador de envelopes

Dicas para evitar atolamentos

As dicas a seguir podem ajudá-lo a evitar atolamentos:

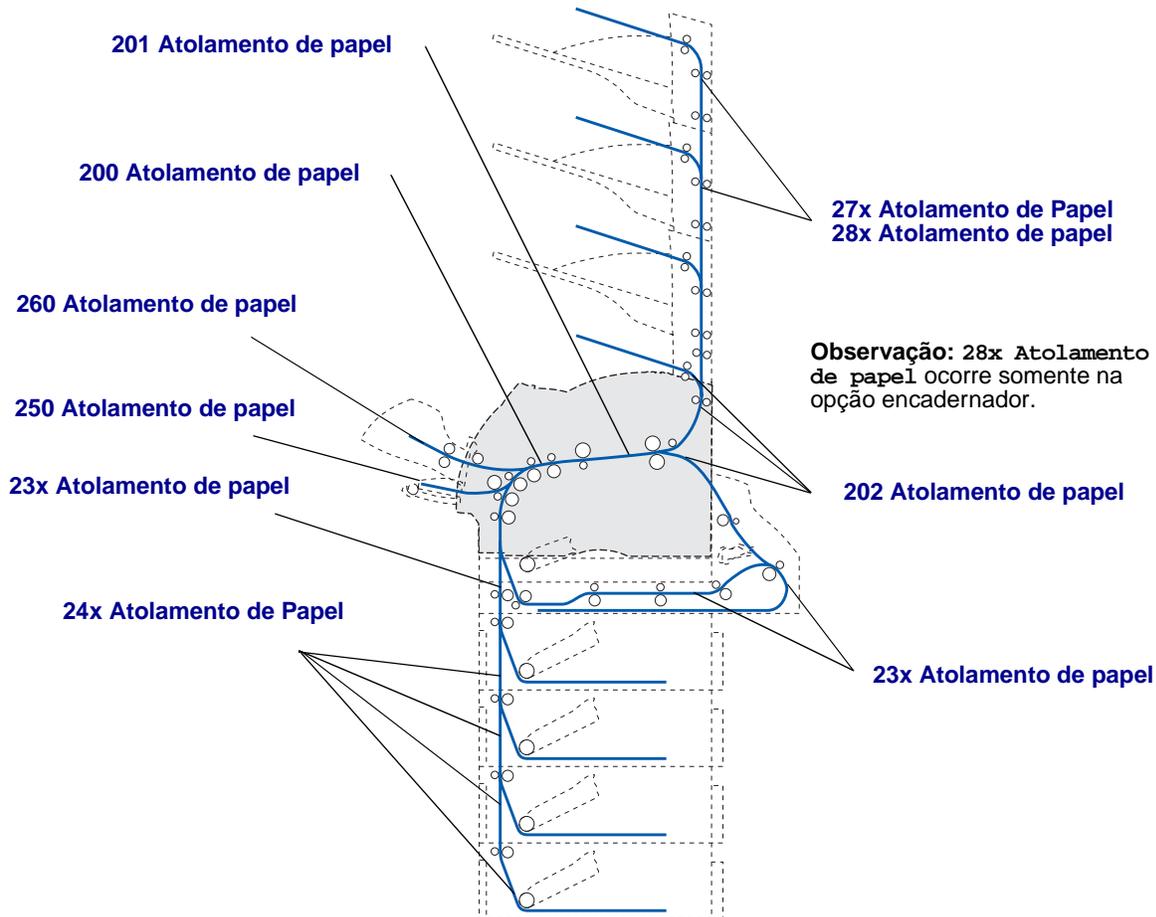
- Utilize somente a mídia de impressão recomendada. Consulte **Diretrizes da mídia de impressão** para obter mais informações. Consulte o *Guia de cartões e etiquetas* disponível no site da Lexmark na Web em www.lexmark.com/publications para obter mais informações sobre qual mídia oferecerá os melhores resultados para o seu ambiente de impressão.
- Se precisar de informações detalhadas antes de comprar grandes quantidades de mídias de impressão personalizadas, consulte o *Guia de cartões e etiquetas*.

- Consulte **Carregando a mídia de impressão nas bandejas padrão e opcional**, **Utilizando e carregando o alimentador multiuso** e **Usando e carregando o alimentador de envelope opcional** para carregar a mídia de impressão adequadamente.
- Não sobrecarregue as fontes da mídia de impressão. Certifique-se de que a altura da pilha não excede a altura máxima indicada pelas etiquetas da linha de carregamento nas origens.
- Não carregue uma mídia de impressão dobrada, amassada, úmida ou ondulada.
- Flexione, ventile e endireite a mídia de impressão antes de carregá-la. Se ocorrer um atolamento, tente utilizar o alimentador multiuso para alimentar uma folha de cada vez.
- Não utilize uma mídia de impressão que tenha sido cortada ou aparada.
- Não misture as mídias de impressão com tamanhos, gramaturas ou tipos diferentes na mesma origem de mídias.
- Use somente a mídia de impressão recomendada. Consulte **Papel recomendado**.
- Certifique-se de que o lado recomendado para impressão esteja virado para baixo ao carregar todas as bandejas para impressão simples.
- Certifique-se de que o lado recomendado para impressão esteja virado para cima ao carregar o alimentador multiuso.
- Mantenha a mídia de impressão armazenada em um ambiente adequado. Consulte **Armazenando a mídia de impressão**.
- Não remova as bandejas durante um trabalho de impressão.
- Empurre todas as bandejas firmemente depois de carregá-las.
- Certifique-se de que as guias nas bandejas estejam posicionadas corretamente para o tamanho da mídia de impressão carregada. Certifique-se de que as guias não estejam posicionadas muito próximas da pilha de mídia de impressão.
- Certifique-se de que todos os cabos estejam conectados corretamente à impressora. Consulte o *Guia de instalação* para obter mais informações.

Antes de remover os atolamentos

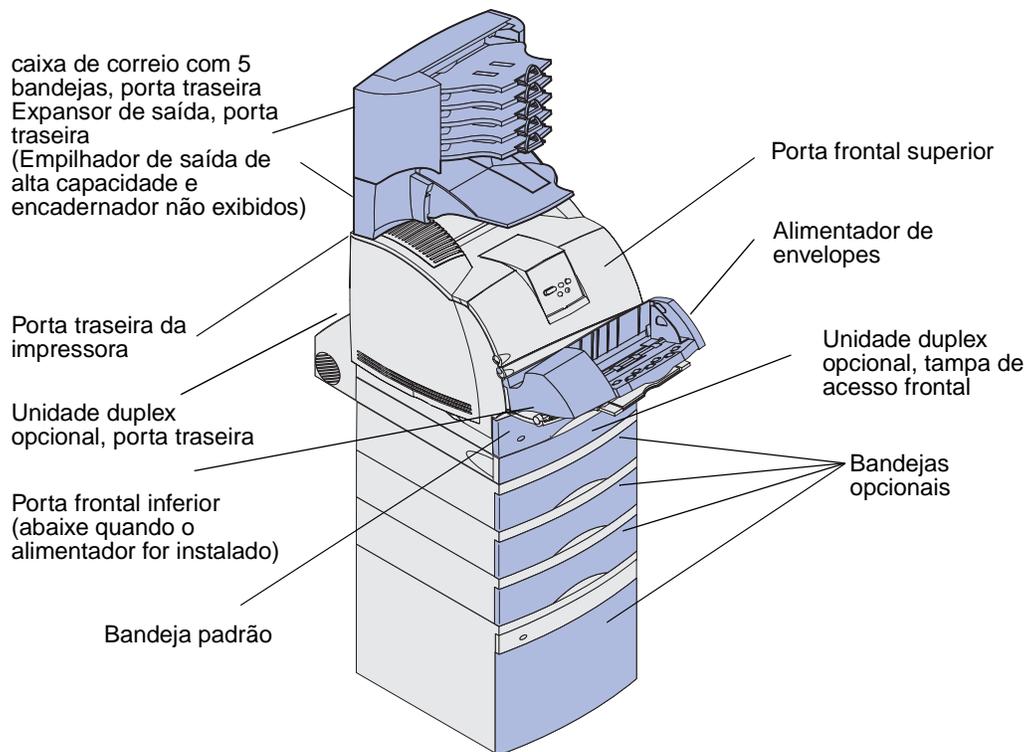
Remova qualquer trabalho de impressão de qualquer bandeja de saída antes de abrir a porta frontal superior para remover atolamentos.

Identificando o caminho da mídia de impressão

As ilustrações a seguir mostram o caminho que a mídia de impressão percorre até a impressora. O caminho varia dependendo da origem de saída (bandejas, alimentador multiuso, alimentador de envelopes) e das bandejas de saída (encadernador, empilhador, expansor, caixa de correio) que estiver usando.

Observação: Papéis e cartões estão atolados na bandeja de saída padrão e na unidade duplex.

CUIDADO: As configurações cuja montagem é feita no chão exigem mobília adicional. Será necessário usar um suporte de impressora ou uma base de impressora se você estiver usando uma gaveta para 2.000 folhas, uma unidade duplex e uma ou mais opções de entrada. Se você comprou uma impressora MFP que digitaliza, copia e envia fax, será preciso adquirir uma mobília adicional. Consulte www.lexmark.com/multifunctionprinters para obter mais informações.

Acessando áreas de atolamento de papel

Abra portas e tampas, remova bandejas e opções para acessar as áreas de atolamento de papel. A ilustração mostra o local de origem e as possíveis áreas de atolamento.

Identificando o caminho da mídia de impressão

Use a tabela a seguir para localizar instruções para um determinado atolamento:

Mensagem de atolamento	Vá para a página:
200 e 201 Atolamento de papel - Remover o cartucho	125
202 Atolamento de papel - Abrir a porta traseira	128
23x Atolamento de papel	131
231 Atolamento de papel - Verificar duplexador	131
232 Atolamento de papel - Verificar duplexador e 233 Atolamento de papel Verificar duplexador	135
234 Atolamento de papel - Verificar duplexador, 235 Atolamento de papel Verificar duplexador, e 238 Atolamento de papel - Verificar duplexador	137
236 Atolamento de papel Verificar duplexador	140
237 Atolamento de papel - Verificar duplexador	141
239 Atolamento de papel - Verificar duplexador	144
24x Atolamento de papel - Verificar bandeja x	151
250 Atolamento de papel - Verificar alimentador MP	157
260 Atolamento de papel - Verificar alimentador de envelopes	157
27 x Atolamento de papel - Verificar bandeja x	160
28x Atolamento de papel	165
280 Atolamento de papel - Verificar encadernador	165
281 Atolamento de papel - Verificar encadernador	166
282 Atolamento de grampo - Verificar grampeador	168
283 Atolamento de grampo - Verificar grampeador	172

200 e 201 Atolamento de papel - Remover o cartucho

Uma mensagem **200 Atolamento de papel** indica que a mídia de impressão está atolada na área abaixo do cartucho de impressão. Esta ação exige remoção do cartucho de impressão. Uma mensagem **201 Atolamento de papel** indica que o atolamento está dentro da impressora.

Observação: Para eliminar a mensagem, é necessário eliminar toda mídia de impressão a partir do caminho da mídia de impressão.

1 Pressione e solte a lingüeta e abra as portas inferior e superior da impressora.

CUIDADO: A parte posterior dentro da impressora atinge temperaturas elevadas.

2 Segurando o cartucho de impressão pela alça, puxe-o para cima na direção da porta frontal superior e, depois, puxe-o diretamente em sua direção.

Aviso: Nunca toque no cilindro fotocondutor na lateral inferior do cartucho. Use o suporte de mão no cartucho para evitar tocar nessa área.

Deixe o cartucho de lado.

Observação: Não deixe o cartucho exposto à luz por períodos extensos.

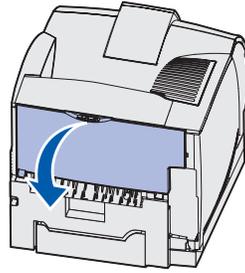
3 Empurre com cuidado a alavanca de liberação do rolo de alimentação para trás da impressora.

4 Puxe a mídia de impressão para cima e na sua direção.

Observação: A mídia de impressão pode estar coberta com toner não fundido, que pode manchar roupas e a pele.

Se a mídia de impressão não se mover imediatamente quando você puxar, pare de puxar. Será necessário acessar a mídia de impressão a partir da porta traseira da impressora. Caso contrário, continue com **etapa 8**.

Para acessar a mídia de impressão na parte traseira da impressora:

5 Abra a porta traseira da impressora.

6 Remova qualquer mídia de impressão com base na parte que está visível.

- Se a seção do meio da mídia de impressora estiver visível, segure-a nos dois lados e puxe-a com cuidado em linha reta para fora.

- Se a mídia de impressão ainda estiver na área do fusor, abra a porta frontal superior e remova a mídia de impressão.

- Se a extremidade da mídia de impressão estiver visível, puxe a mídia de impressão em linha reta para fora.

Se a mídia de impressão não se mover imediatamente quando você puxar, pare de puxar. Remova o cartucho de impressão e, em seguida, retire a mídia de impressão.

7 Feche a porta traseira da impressora.

8 Reinstale o cartucho.

9 Feche as portas frontais inferior e superior.

202 Atolamento de papel - Abrir a porta traseira

Os atolamentos que levam à mensagem **202 Atolamento de papel** exigem a abertura da porta traseira da impressora.

Observação: Para eliminar a mensagem, é necessário eliminar toda mídia de impressão a partir do caminho da mídia de impressão.

Para obter instruções sobre como eliminar o atolamento, clique na área em que ele ocorreu.

- **Antes de chegar à bandeja de saída padrão**
- **Ao sair da bandeja de saída padrão**

Antes de chegar à bandeja de saída padrão

1 Abra a porta traseira da impressora.

2 Remova a mídia de impressão com base na parte que está visível.

- Se a seção do meio da mídia de impressora estiver visível, segure-a nos dois lados e puxe-a com cuidado em linha reta para fora.

- Se a mídia de impressão ainda estiver na área do fusor, abra a porta frontal superior e remova a mídia de impressão.

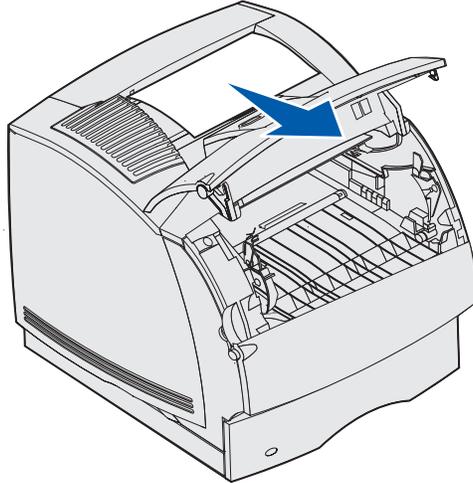
- Se a extremidade da mídia de impressão estiver visível, puxe a mídia de impressão em linha reta para fora.

Se a mídia de impressão não se mover imediatamente quando você puxar, pare de puxar. Remova o cartucho de impressão e, em seguida, retire a mídia de impressão.

3 Feche a porta traseira da impressora.

Ao sair da bandeja de saída padrão

Puxe a mídia de impressão em linha reta para fora.

Se a mídia de impressão não se mover imediatamente quando você puxar, pare de puxar. Abra a porta frontal superior e puxe a mídia de impressão para fora.

23x Atolamento de papel

Os atolamentos na unidade duplex opcional resultam na mensagem **23x** na qual **x** representa áreas específicas de atolamento. A segunda linha do painel do operador indica a área de atolamento.

231 Atolamento de papel - Verificar duplexador

Observação: Para eliminar a mensagem, é necessário eliminar toda mídia de impressão a partir do caminho da mídia de impressão.

1 Abra a porta traseira da impressora.

2 Remova qualquer mídia de impressão com base na parte que está visível.

- Se a seção do meio da mídia de impressora estiver visível, segure-a nos dois lados e puxe-a com cuidado em linha reta para fora.

- Se a mídia de impressão ainda estiver na área do fusor, abra a porta frontal superior e remova a mídia de impressão.
- Se a extremidade da mídia de impressão estiver visível, puxe a mídia de impressão em linha reta para fora.

Se a mídia de impressão não se mover imediatamente quando você puxar, pare de puxar. Remova o cartucho de impressão e, em seguida, retire a mídia de impressão.

3 Feche a porta traseira da impressora.

4 Abra a porta traseira duplex.

5 Examine embaixo da porta traseira duplex para a borda da mídia de impressão para determinar como a mídia de impressão está atolada.

- Se somente um pequeno pedaço de mídia de impressão estiver visível na parte traseira da impressora, não o retire; pode ser mais fácil acessá-lo de dentro da impressora. Para obter instruções, consulte **200 e 201 Atolamento de papel - Remover o cartucho**.
- Se a maior parte da mídia de impressão estiver visível, continue fazendo o seguinte:
  - Puxe a mídia de impressão para cima e para fora na sua direção se ela estiver nesta posição.

– Puxe para baixo e para fora se ela estiver nesta posição.

6 Feche a porta traseira duplex. Verifique se ela está *encaixada*no lugar.

232 Atolamento de papel - Verificar duplexador e 233 Atolamento de papel Verificar duplexador

Observação: Para eliminar a mensagem, é necessário eliminar toda mídia de impressão a partir do caminho da mídia de impressão.

1 Abra a porta traseira duplex.

2 Examine embaixo da porta traseira duplex para a borda da mídia de impressão para determinar como a mídia de impressão está atolada.

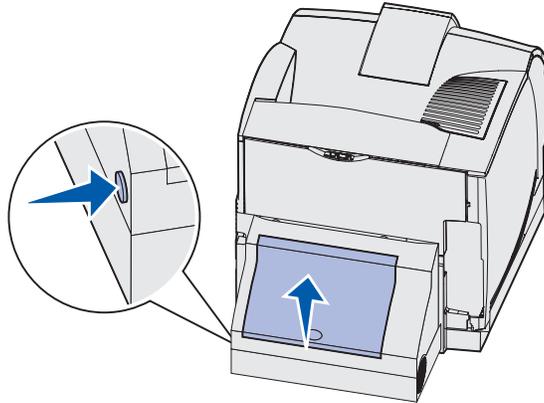
- Se somente um pequeno pedaço de mídia de impressão estiver visível na parte traseira da impressora, não o retire; pode ser mais fácil acessá-lo de dentro da impressora. Para obter instruções, consulte **200 e 201 Atolamento de papel - Remover o cartucho**.
- Se a maior parte da mídia de impressão estiver visível, continue fazendo o seguinte:
  - Puxe a mídia de impressão para cima e para fora na sua direção se ela estiver nesta posição.

– Puxe para baixo e para fora se ela estiver nesta posição.

3 Feche a porta traseira duplex. Verifique se ela está *encaixada*no lugar.

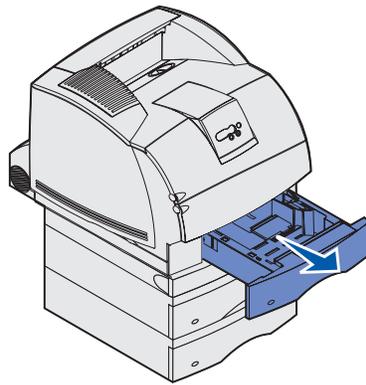
234 Atolamento de papel - Verificar duplexador, 235 Atolamento de papel Verificar duplexador, e 238 Atolamento de papel - Verificar duplexador

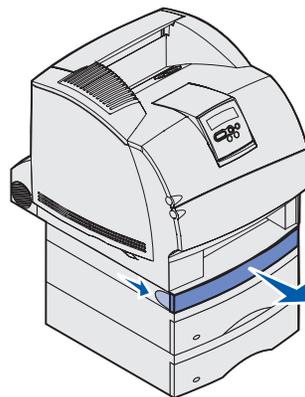
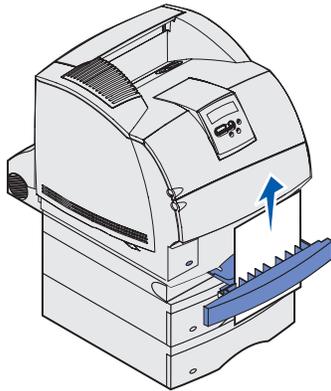
Observação: Para eliminar a mensagem, é necessário eliminar toda mídia de impressão a partir do caminho da mídia de impressão.

1 Abra a porta traseira duplex.

2 Examine embaixo da porta traseira duplex para a borda da mídia de impressão para determinar como a mídia de impressão está atolada.

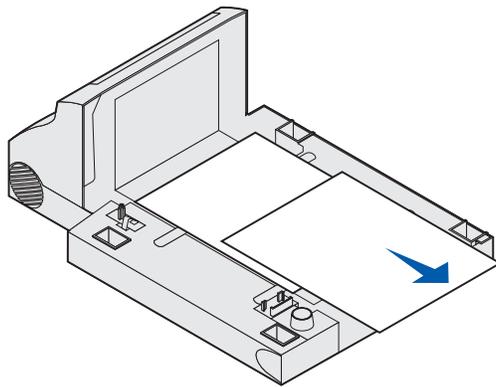
- Se um pequeno pedaço estiver visível dentro da unidade duplex próximo da parede interna, tente segurá-lo e puxá-lo para fora. Se não conseguir segurá-lo, consulte a **etapa5**.
- Se somente um pequeno pedaço de mídia de impressão estiver visível na parte traseira da impressora, não o retire; pode ser mais fácil acessá-lo de dentro da impressora. Para obter instruções, consulte **200 e 201 Atolamento de papel - Remover o cartucho**.
- Se a maior parte da mídia de impressão estiver visível, puxe-a para cima e para fora na sua direção.

3 Feche a porta traseira duplex. Verifique se ela está *encaixada*no lugar.

4 Remova a bandeja padrão.

5 Localize as áreas demarcadas em cada lado da tampa duplex de acesso frontal.

6 Puxe devagar a tampa duplex de acesso frontal para fora.

7 Se a borda da mídia de impressão estiver visível, puxe a mídia de impressão em linha reta para cima e para fora.

Se a mídia de impressão não estiver visível, continue com a **etapa8**. Do contrário, feche a tampa duplex de acesso frontal.

8 Remova qualquer folha da mídia de impressão que esteja na tampa duplex de acesso frontal.

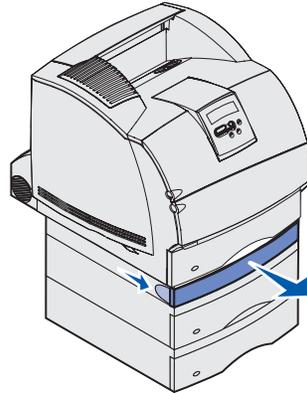
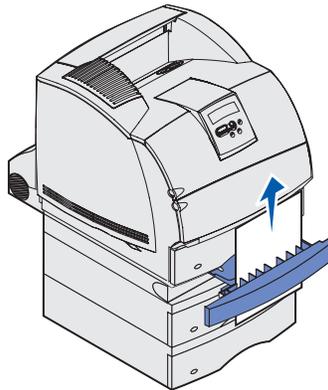
Vista do interior da unidade duplex

9 Segure o nível da tampa duplex de acesso frontal enquanto o desliza de volta para a unidade duplex. Verifique se ela está *encaixada*no lugar.

10 Deslize a bandeja padrão de volta à impressora.

236 Atolamento de papel Verificar duplexador

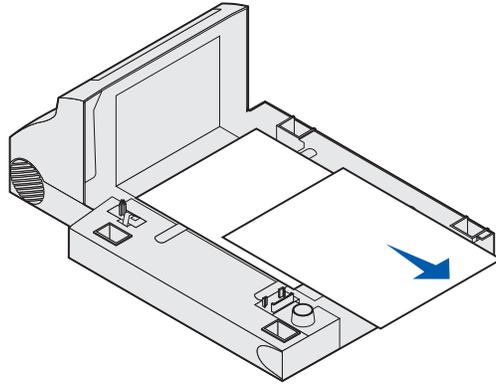
Observação: Para eliminar a mensagem, é necessário eliminar toda mídia de impressão a partir do caminho da mídia de impressão.

1 Localize as áreas demarcadas em cada lado da tampa duplex de acesso frontal.

2 Puxe devagar a tampa duplex de acesso frontal para fora.

3 Se a borda da mídia de impressão estiver visível, puxe a mídia de impressão em linha reta para cima e para fora.

Se a mídia de impressão não estiver visível, continue com a **etapa4**. Do contrário, feche a tampa duplex de acesso frontal.

4 Deslize para fora a bandeja padrão.

5 Remova qualquer folha da mídia de impressão que esteja na tampa duplex de acesso frontal.

Vista do interior da unidade duplex

6 Segure o nível da tampa duplex de acesso frontal enquanto o desliza de volta para a unidade duplex. Verifique se ela está *encaixada*no lugar.

7 Deslize a bandeja padrão de volta à impressora.

237 Atolamento de papel - Verificar duplexador

Observação: Para eliminar a mensagem, é necessário eliminar toda mídia de impressão a partir do caminho da mídia de impressão.

1 Pressione e solte a lingüeta e abra as portas inferior e superior da impressora.

CUIDADO: A parte posterior dentro da impressora atinge temperaturas elevadas.

2 Segurando o cartucho de impressão pela alça, puxe-o para cima na direção da porta frontal superior e, depois, puxe-o diretamente em sua direção.

Aviso: Nunca toque no cilindro fotocondutor na lateral inferior do cartucho. Use o suporte de mão no cartucho para evitar tocar nessa área.

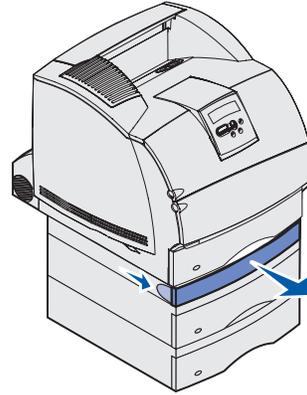
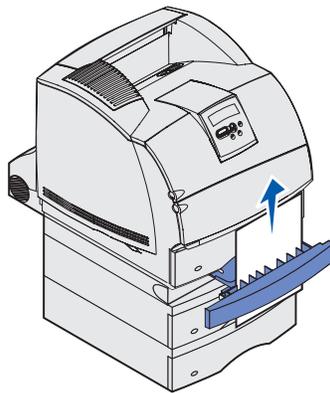
Deixe o cartucho de lado.

Observação: Não deixe o cartucho exposto à luz por períodos extensos.

3 Empurre com cuidado a alavanca de liberação do rolo de alimentação para trás da impressora.

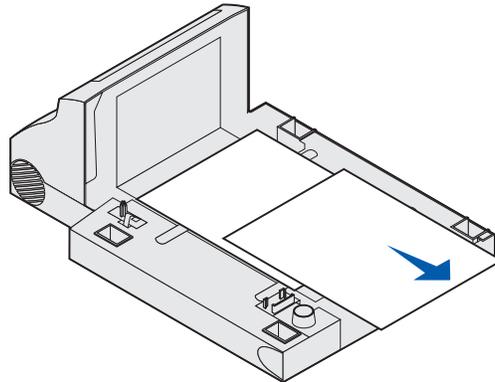
4 Puxe a mídia de impressão para cima e na sua direção.

Observação: A mídia de impressão pode estar coberta com toner não fundido, que pode manchar roupas e a pele.

5. Reinstale o cartucho de impressão.
6. Feche as portas frontais inferior e superior.
7. Localize as áreas demarcadas em cada lado da tampa duplex de acesso frontal.
8. Puxe devagar a tampa duplex de acesso frontal para fora.

9. Se a borda da mídia de impressão estiver visível, puxe a mídia de impressão em linha reta para cima e para fora.

   Se a mídia de impressão não estiver visível, continue com a **etapa10**. Do contrário, feche a tampa duplex de acesso frontal.

10. Deslize para fora a bandeja padrão.

11 Remova qualquer folha da mídia de impressão que esteja na tampa duplex de acesso frontal.

Vista do interior da unidade duplex

12 Segure o nível da tampa duplex de acesso frontal enquanto o desliza de volta para a unidade duplex. Verifique se ela está *encaixada*no lugar.

13 Deslize a bandeja padrão de volta à impressora.

239 Atolamento de papel - Verificar duplexador

Observação: Para eliminar a mensagem, é necessário eliminar toda mídia de impressão a partir do caminho da mídia de impressão.

1 Abra a porta traseira da impressora.

2 Remova qualquer mídia de impressão com base na parte que está visível.

- Se a seção do meio da mídia de impressora estiver visível, segure-a nos dois lados e puxe-a com cuidado em linha reta para fora.

- Se a mídia de impressão ainda estiver na área do fusor, abra a porta frontal superior e remova a mídia de impressão.
- Se a extremidade da mídia de impressão estiver visível, puxe a mídia de impressão em linha reta para fora.

Se a mídia de impressão não se mover imediatamente quando você puxar, pare de puxar. Remova o cartucho de impressão e, em seguida, retire a mídia de impressão.

3 Feche a porta traseira da impressora.

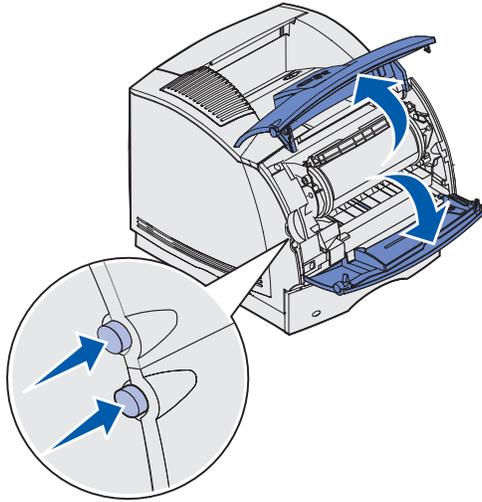
4 Abra a porta traseira duplex.

5 Examine embaixo da porta traseira duplex para a borda da mídia de impressão para determinar como a mídia de impressão está atolada.

- Se somente um pequeno pedaço de mídia de impressão estiver visível na parte traseira da impressora, não o retire; pode ser mais fácil acessá-lo de dentro da impressora. Para obter instruções, consulte **200 e 201 Atolamento de papel - Remover o cartucho**.
- Se a maior parte da mídia de impressão estiver visível, continue fazendo o seguinte:
  - Puxe a mídia de impressão para cima e para fora na sua direção se ela estiver nesta posição.

– Puxe para baixo e para fora se ela estiver nesta posição.

6 Feche a porta traseira duplex. Verifique se ela está *encaixada*no lugar.

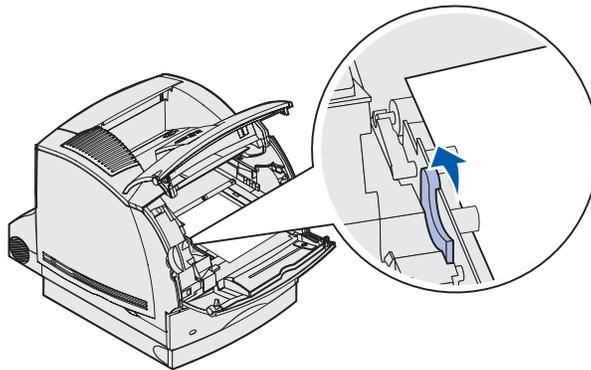
7 Pressione e solte a lingüeta e abra as portas inferior e superior da impressora.

CUIDADO: A parte posterior dentro da impressora atinge temperaturas elevadas.

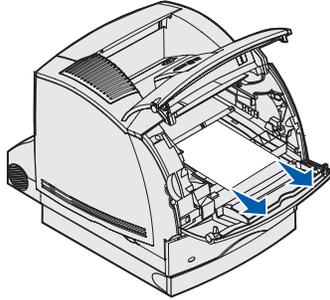
8 Segurando o cartucho de impressão pela alça, puxe-o para cima na direção da porta frontal superior e, depois, puxe-o diretamente em sua direção.

Aviso: Nunca toque no cilindro fotocondutor na lateral inferior do cartucho. Use o suporte de mão no cartucho para evitar tocar nessa área.

Deixe o cartucho de lado.

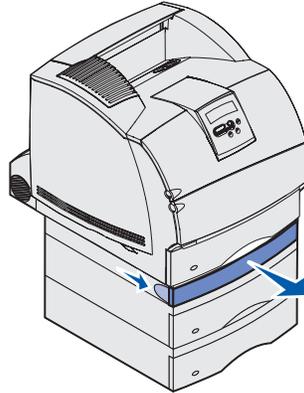
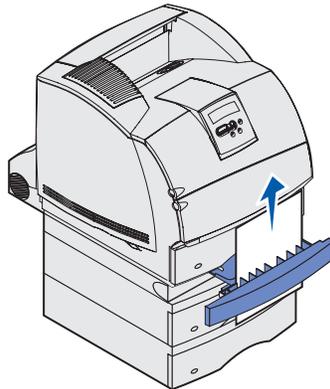
Observação: Não deixe o cartucho exposto à luz por períodos extensos.

9 Empurre com cuidado a alavanca de liberação do rolo de alimentação para trás da impressora.

10 Puxe a mídia de impressão para cima e na sua direção.

Observação: A mídia de impressão pode estar coberta com toner não fundido, que pode manchar roupas e a pele.

11 Reinstale o cartucho de impressão.

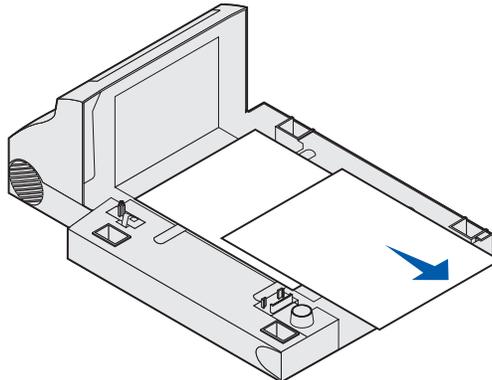
12 Feche as portas frontais inferior e superior.

13 Localize as áreas demarcadas em cada lado da tampa duplex de acesso frontal.

14 Puxe devagar a tampa duplex de acesso frontal para fora.

15 Se a borda da mídia de impressão estiver visível, puxe a mídia de impressão em linha reta para cima e para fora.

Se a mídia de impressão não estiver visível, continue com a **etapa16**. Do contrário, feche a tampa duplex de acesso frontal.

16 Deslize para fora a bandeja padrão.

17 Remova qualquer folha da mídia de impressão que esteja na tampa duplex de acesso frontal.

Vista do interior da unidade duplex

18 Segure o nível da tampa duplex de acesso frontal enquanto o desliza de volta para a unidade duplex. Verifique se ela está *encaixada*no lugar.

19 Deslize a bandeja padrão de volta à impressora.

24x Atolamento de papel - Verificar bandeja x

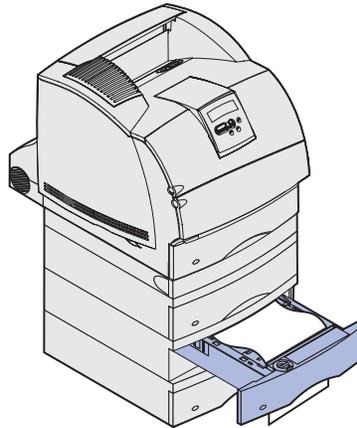
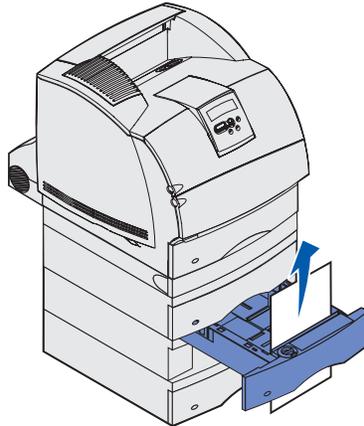
Os atolamentos nas quatro áreas levam à mensagem **24x Atolamento de papel**, em que **x** representa o número da bandeja na qual ocorreu o atolamento.

Observação: Para eliminar a mensagem, é necessário eliminar toda mídia de impressão a partir do caminho da mídia de impressão.

Para obter instruções sobre como eliminar o atolamento, clique na área em que ele ocorreu.

- **Na superfície inclinada de uma bandeja ou através de duas bandejas**
- **Entre as três bandejas**
  Isso poderá acontecer se você usar mídia de impressão tamanho ofício nas bandejas ou se tiver uma gaveta opcional para 250 folhas instalada com outras gavetas opcionais.
- **Através de uma bandeja, da unidade duplex e da bandeja padrão**
- **Entre o alimentador de envelopes e a impressora**
- **Na gaveta opcional para 2.000 folhas**

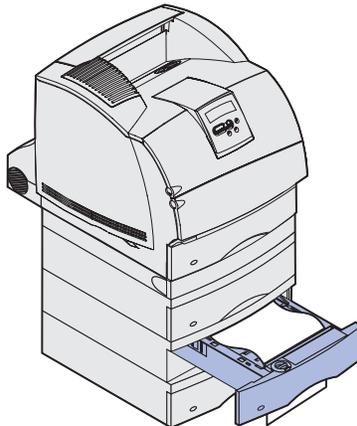
Na superfície inclinada de uma bandeja ou através de duas bandejas

1. Remova a bandeja parcialmente da unidade de suporte.
2. Remova a mídia de impressão com base em como ela atolou:
   - Se a mídia de impressão estiver na inclinação ou na superfície da parede em frente à bandeja, puxe-a em linha reta para fora.

- Se a mídia de impressão estiver na área de passagem entre as duas bandejas, puxe a mídia de impressão em linha reta para cima e para fora.

- Se você não vir nem a extremidade da mídia de impressão, consulte **Entre as três bandejas** para remover o atolamento.

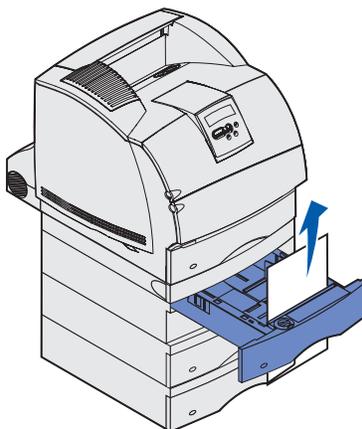
3 Recoloque a bandeja de papel na unidade de suporte.

Entre as três bandejas

Esse tipo de atolamento poderá ocorrer se você usar mídia de impressão tamanho ofício nas bandejas ou se tiver uma gaveta para 250 folhas instalada com outras gavetas opcionais.

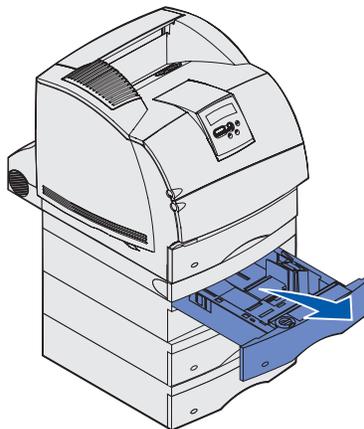
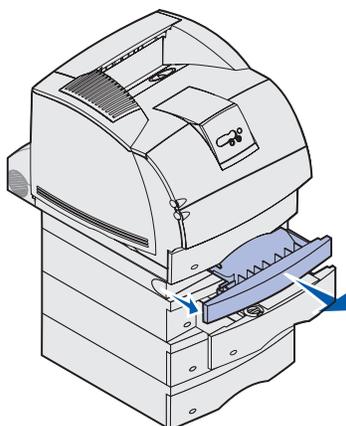
1 Remova a bandeja da unidade de suporte. Se apenas um pedaço da mídia de impressão estiver visível, não o puxe para baixo para remover a mídia de impressão.

2 Recoloque com cuidado a bandeja na unidade de suporte.

3 Puxe a bandeja para fora da unidade de suporte que está acima da bandeja que acabou de fechar.

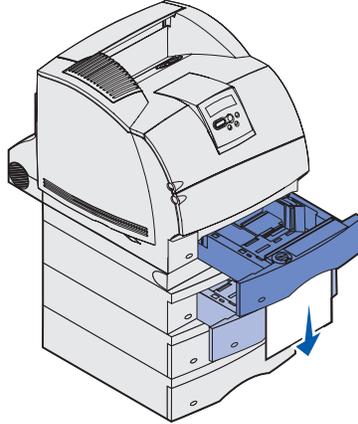
4 Puxe a mídia de impressão para cima e para baixo. Se ele não sair facilmente por uma direção, tente a outra.

5 Recoloque a bandeja de papel na unidade de suporte.

Observação: Com este tipo de atolamento, pode haver um outro por baixo do cartucho de impressão. Remova o cartucho e qualquer mídia de impressão atolada e reinstale o cartucho.

Através de uma bandeja, da unidade duplex e da bandeja padrão

1 Remova a bandeja da unidade de suporte. Se apenas um pedaço da mídia de impressão estiver visível, não o puxe para baixo para remover a mídia de impressão.

2 Puxe a tampa de acesso frontal duplex devagar para fora da unidade duplex.

3 Remova a bandeja padrão da impressora.

Se você vir a borda da mídia de impressão na bandeja padrão:

a Puxe a mídia de impressão em linha reta para fora.

b Deslize a bandeja até alcançar a impressora.

c Recoloque a tampa de acesso frontal duplex na unidade duplex. Verifique se ela está *encaixada*no lugar.

Se você *não* vir a borda da mídia de impressão na bandeja padrão:

a Empurre a bandeja novamente na impressora.

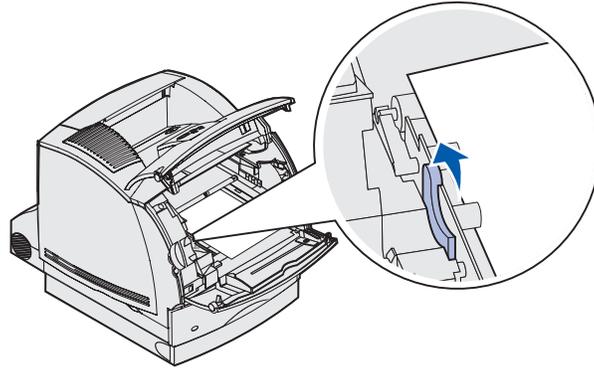
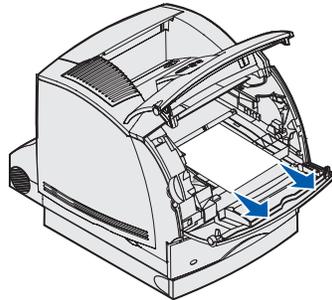
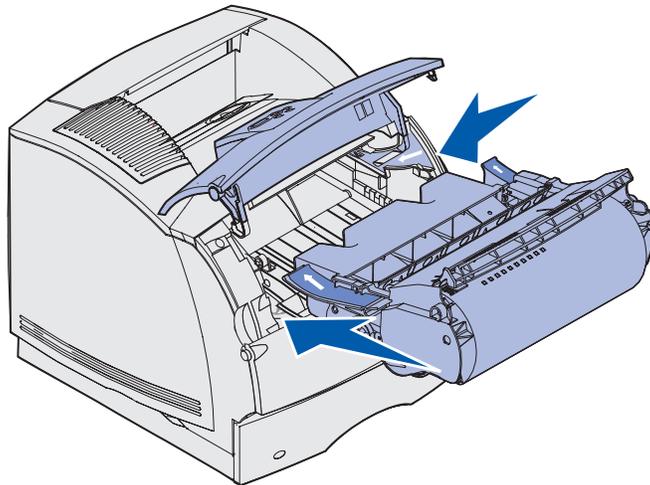
b Abra as portas frontais inferior e superior da impressora.

c Remova o cartucho de impressão.

Aviso: Não toque no cilindro fotocondutor na lateral inferior do cartucho de impressão. Use o suporte de mão no cartucho para evitar tocar nessa área.

Agora a borda de saída da mídia de impressão já deve estar visível.

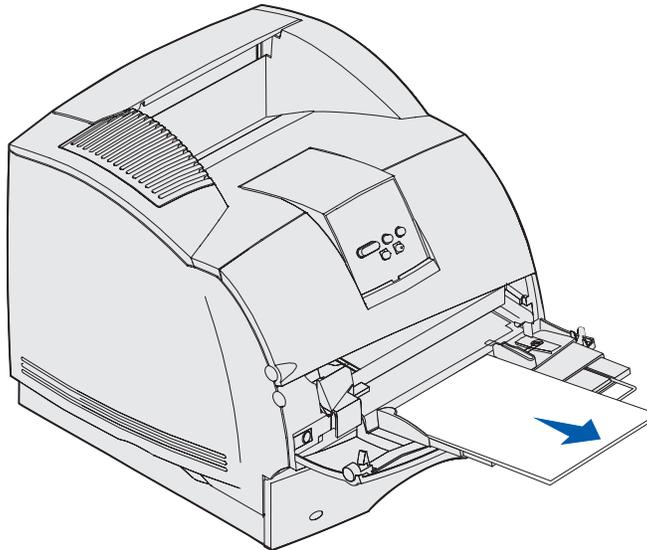
Observação: A mídia de impressão pode estar coberta com toner não fundido, que pode manchar roupas e a pele.

d Empurre com cuidado a alavanca de liberação do rolo de alimentação para trás da impressora.

e Remova a mídia de impressão.

f Reinstale o cartucho de impressão.
Alinhe os controles deslizantes do cartucho com os slots do suporte do cartucho. Use as setas coloridas no interior da impressora para o posicionamento. Guie o cartucho para baixo à medida que ele se *encaixa* no lugar.

g Feche as portas frontais inferior e superior da impressora.

h Deslize a bandeja até alcançar a impressora.

250 Atolamento de papel - Verificar alimentador MP

Remova devagar a mídia de impressão atolada do alimentador multiuso.

Observação: Para eliminar a mensagem, é necessário eliminar toda mídia de impressão a partir do caminho da mídia de impressão.

260 Atolamento de papel - Verificar alimentador de envelopes

Atolamentos de envelopes podem ocorrer em duas áreas.

Observação: Para eliminar a mensagem, é necessário eliminar toda mídia de impressão a partir do caminho do papel.

Para obter instruções sobre como eliminar o atolamento, clique na área em que ele ocorreu.

- **Na entrada do alimentador de envelopes**
- **Entre o alimentador de envelopes e a impressora**

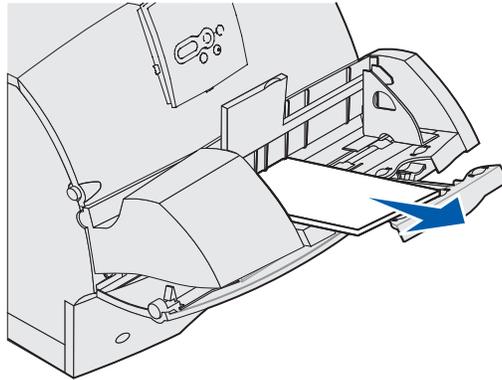
Na entrada do alimentador de envelopes

Uma vez que o alimentador de envelopes retira os envelopes da base da pilha, o envelope do fundo é o que está atolado.

1 Levante o peso para envelopes.

2 Vire o peso de envelope para trás na direção da impressora.

3 Remova a pilha de envelopes do alimentador de envelopes.

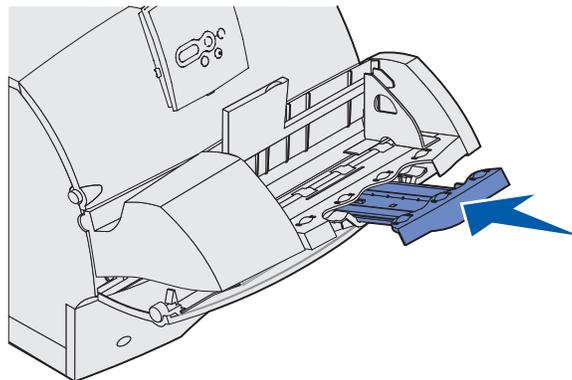
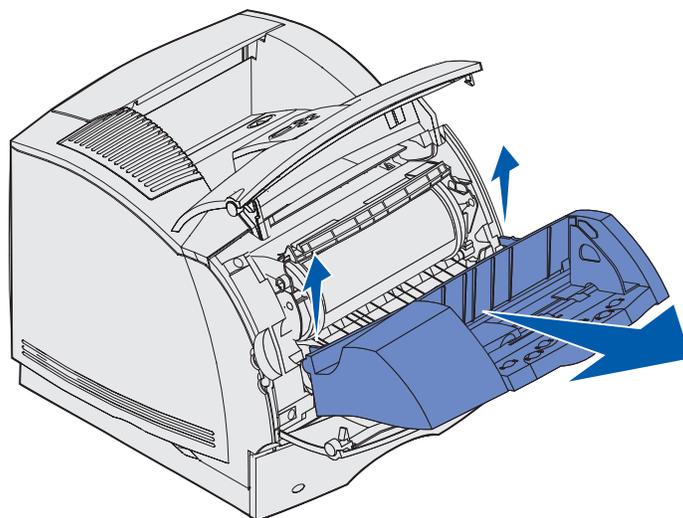
4 Puxe devagar o envelope atolado em sua direção.

5 Recoloque a pilha de envelopes no alimentador de envelopes.

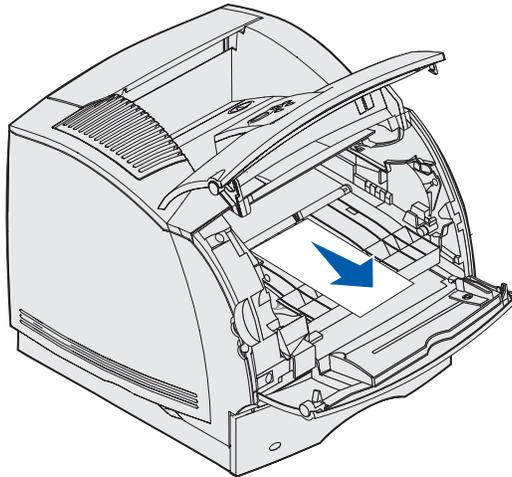
6 Ajuste a guia da borda do envelope.

7 Abaixe o peso de envelope na pilha.

Observação: Se ocorrerem atolamentos de envelope, repita essas etapas e alimente um único envelope entre as etapas 4 e 5. Isso poderá corrigir o problema.

Entre o alimentador de envelopes e a impressora

1. Levante o peso para envelopes.
2. Vire o peso de envelope para trás na direção da impressora.
3. Remova a pilha de envelopes do alimentador de envelopes.
4. Empurre o suporte de envelope para a posição fechada.

5. Abra a porta frontal superior da impressora.
6. Puxe o alimentador de envelopes para cima levemente e em linha reta para fora da impressora. Coloque-o de lado.

7 Puxe o envelope atolado para fora da impressora.

Observação: Talvez seja necessário remover o cartucho de impressão para retirar o envelope. Consulte **reinstalar o cartucho de impressão** para obter instruções.

8 Reinstale o alimentador de envelopes. Verifique se ela está *encaixada*no lugar.

9 Feche a porta superior da impressora.

10 Recoloque a pilha de envelopes no alimentador de envelopes.

11 Ajuste a guia da borda do envelope.

12 Abaixe o peso de envelope na pilha.

27 x Atolamento de papel - Verificar bandeja x

Os atolamentos nas duas áreas resultam na mensagem **27x Atolamento de papel**, em que **x** representa o número da bandeja onde ocorreu o atolamento.

Observação: Para eliminar a mensagem, é necessário eliminar toda mídia de impressão a partir do caminho da mídia de impressão.

Os atolamentos nas bandejas de saída opcionais (expansor de saída, empilhador de saída de alta capacidade ou caixa de correio com 5 bandejas) podem estar:

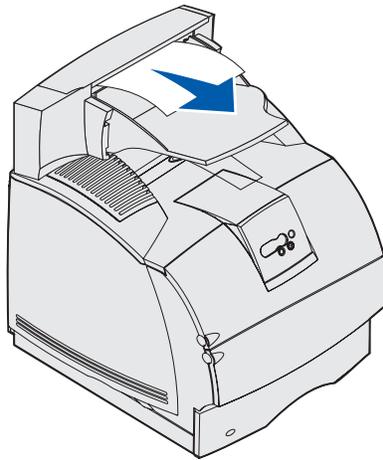
- **Em uma bandeja de saída opcional**
- **Entre as bandejas de saída**

Em uma bandeja de saída opcional

A mídia de impressão atola quando existe uma badeja opcional e:

- **Uma seção grande da mídia de impressão está visível**
- **Uma seção pequena da mídia de impressão está visível**

Uma seção grande da mídia de impressão está visível

1 Puxe a mídia de impressão em linha reta para fora. Se a mídia de impressão não se mover imediatamente quando você puxar, pare de puxar. Continue na próxima etapa.

2 Empurre as lingüetas da porta traseira da bandeja de saída em direção ao centro. A porta traseira se abre e tomba para baixo.

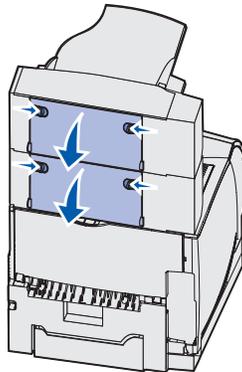
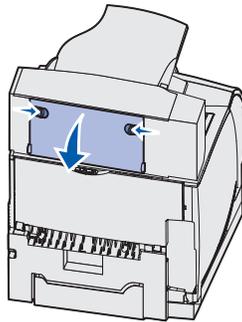
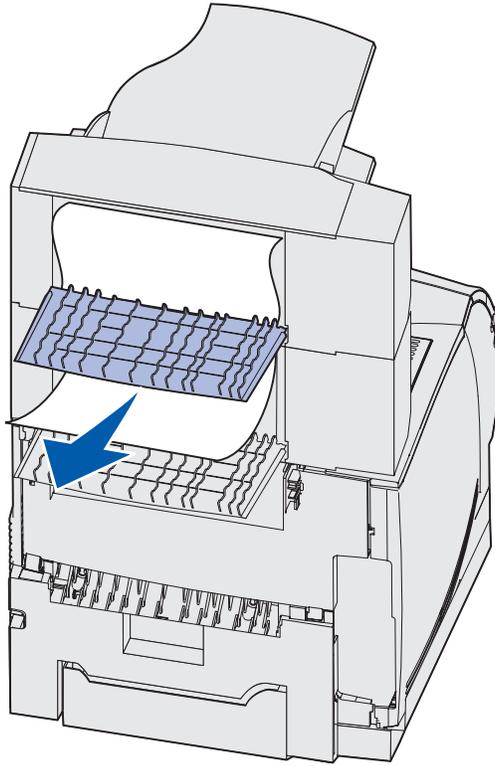
Observação: Abra *as duas* portas traseiras se ocorrer atolamento em um empilhador de saída de alta capacidade.

3 Solte a mídia de impressão se ela estiver presa nos rolos do alimentador e depois remova a mídia de impressão.

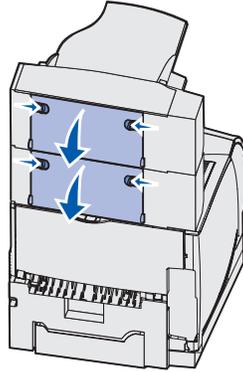
4 Feche todas as portas da bandeja de saída traseira.

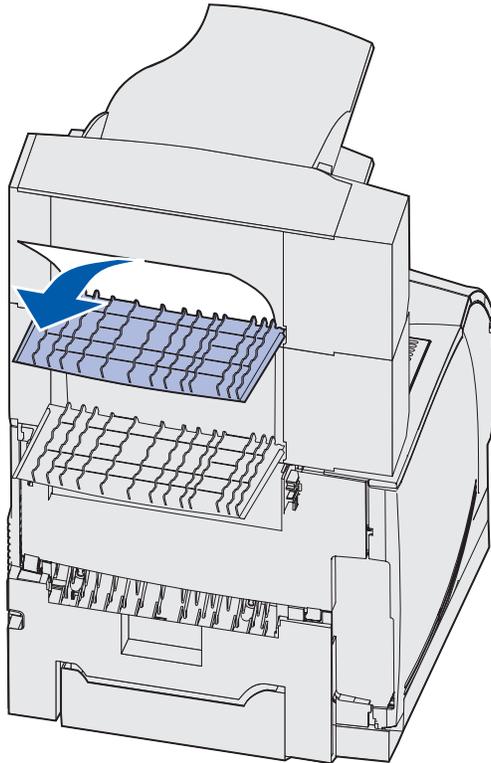
Uma seção pequena da mídia de impressão está visível

Tente puxar a mídia de impressão da frente da bandeja. Se não conseguir, execute as seguintes etapas.

1. Empurre as lingüetas da porta traseira da bandeja de saída em direção ao centro. A porta traseira se abre e tomba para baixo.
2. Repita o mesmo para a bandeja de saída instalada acima da opcional na qual ocorreu o atolamento.

Observação: Abra *as duas* portas traseiras se ocorrer atolamento em um empilhador de saída de alta capacidade.

3 Puxe a mídia de impressão em linha reta para fora.

4 Feche todas as portas da bandeja de saída traseira. Certifique-se de que todas as lingüetas da porta traseira estejam fechadas.

Entre as bandejas de saída

1. Empurre as lingüetas da porta traseira da bandeja de saída em direção ao centro. A porta traseira se abre e tomba para baixo.
2. Repita o mesmo para a bandeja de saída instalada acima da opcional na qual ocorreu o atolamento.

Observação: Se ocorrer atolamento em um empilhador de saída de alta capacidade, talvez seja necessário abrir suas *duas* portas traseiras.

3. Puxe a mídia de impressão em linha reta para fora.

4. Feche todas as portas da bandeja de saída traseira. Certifique-se de que todas as lingüetas da porta traseira estejam fechadas.

28x Atolamento de papel

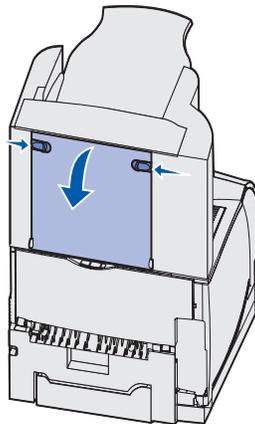
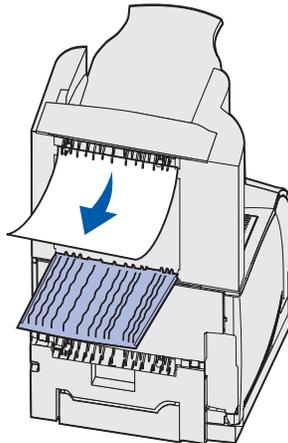
Os atolamentos no encadernador opcional resultam na mensagem **28x Atolamento de papel**, na qual **x** representa áreas específicas de atolamento. A segunda linha do painel do operador indica a área de atolamento.

As possíveis mensagens **28x Atolamento de papel** incluem:

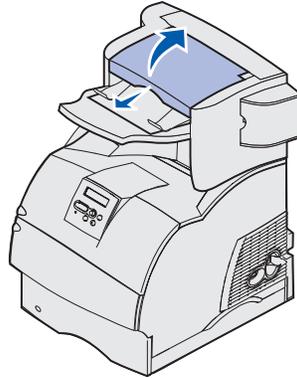
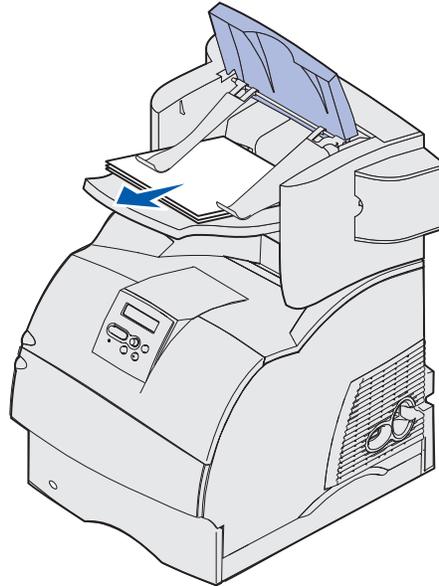
- **280 Atolamento de papel - Verificar encadernador**
- **281 Atolamento de papel - Verificar encadernador**

Observação: Veja **Eliminando atolamentos do grampeador** para obter informações sobre as mensagens **28x Atolamento do grampeador**.

280 Atolamento de papel - Verificar encadernador

1 Empurre as lingüetas da porta traseira do grampeador em direção ao centro. A porta traseira se abre e tomba para baixo.

2 Puxe a mídia de impressão para fora do empilhador.

3 Feche a porta traseira do encadernador. Verifique se as lingüetas estão fechadas.

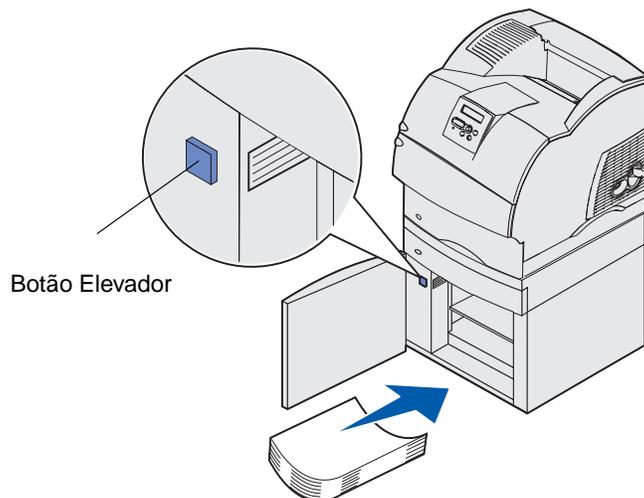
281 Atolamento de papel - Verificar encadernador

1 Levante a borda frontal da tampa da bandeja de saída do encadernador até travá-la na posição vertical.

2 Remova a pilha da mídia de impressão.

3 Feche a tampa da bandeja de saída do encadernador.

Na gaveta opcional para 2.000 folhas

1 Abra a porta de carregamento.

2 Pressione o botão Elevador.

3 Remova o atolamento. Elimine toda a mídia de impressão do caminho da mídia de impressão da gaveta e da impressora.

4 Verifique se a pilha da mídia de impressão está limpa e alinhada; do contrário, poderá ocorrer um outro atolamento.

5 Feche a porta.

6 Espere alguns segundos até que o elevador alcance o topo.

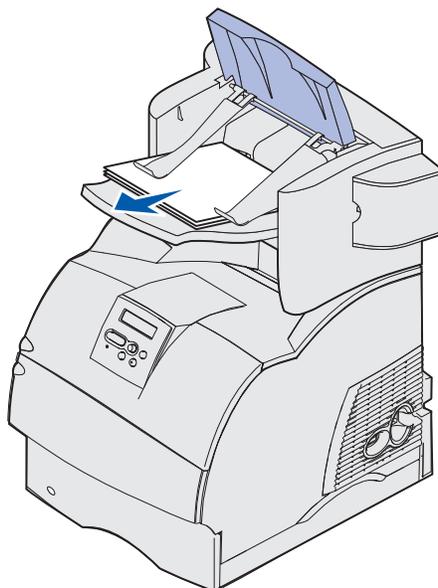
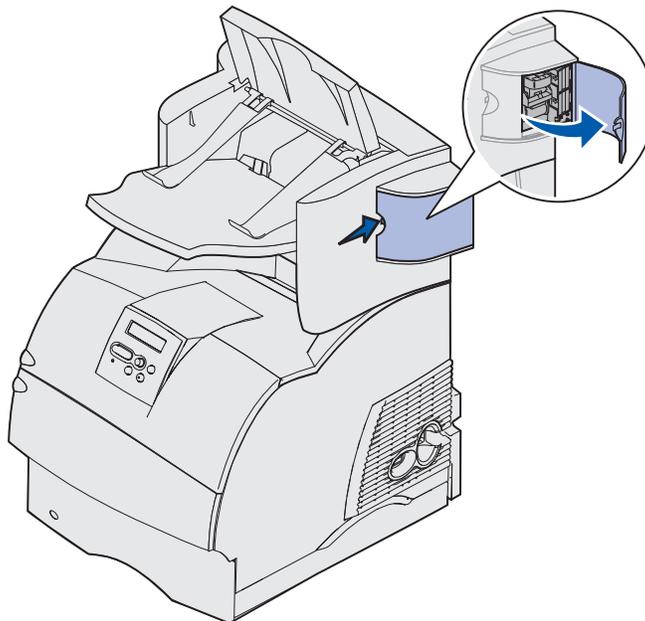
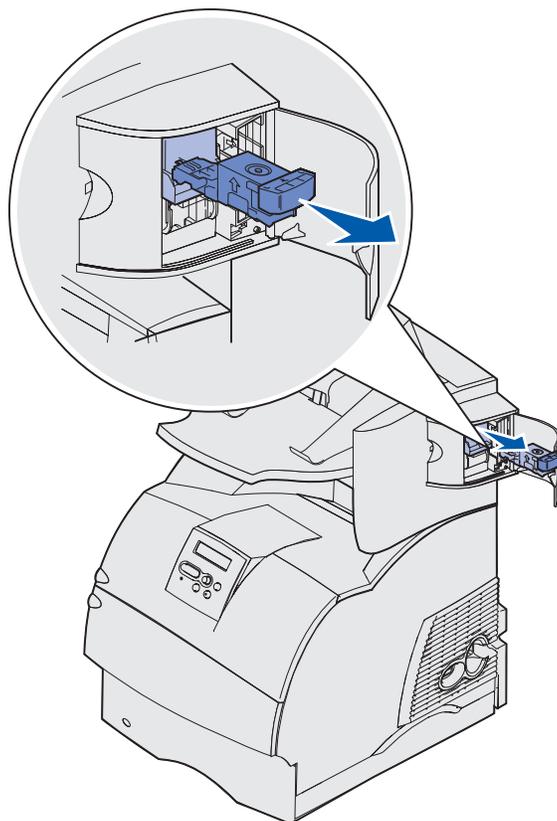
7 Pressione **Continuar** para prosseguir com a impressão.

Eliminando atolamentos do grampeador

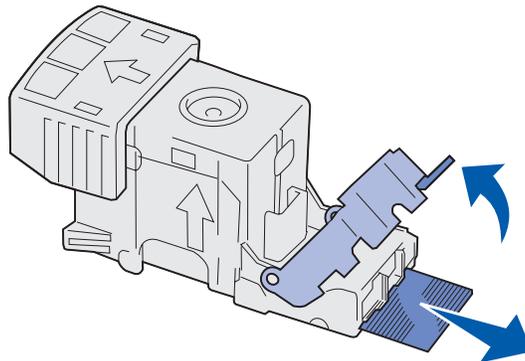
Uma mensagem **`28x Atolamento do grampeador`** indica que os grampos estão atolados no grampeador. Isso exige a retirada do recipiente do cartucho de grampos da impressora.

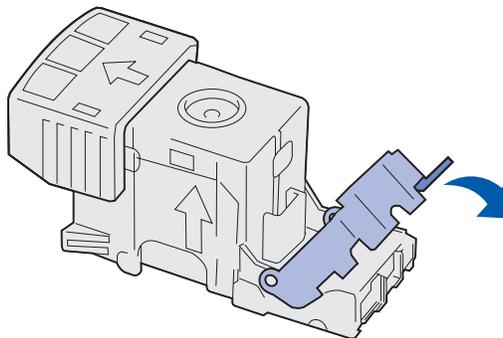
282 Atolamento de grampo - Verificar grampeador

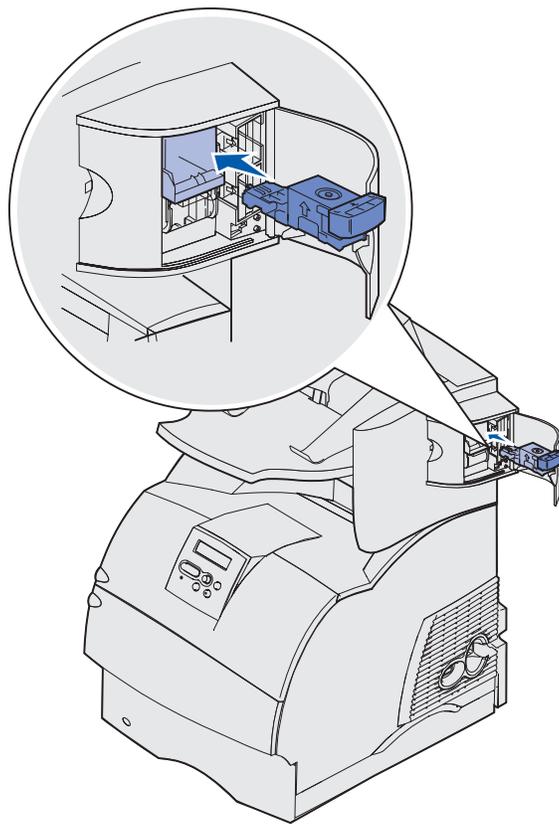
1 Levante a borda frontal da tampa da bandeja de saída do encadernador até travá-la na posição vertical.

2 Remova a pilha da mídia de impressão.

3 Pressione a lingüeta para abrir a porta de acesso do grampeador.

4 Empurre com firmeza a guia colorida para remover o recipiente do cartucho de grampos do grampeador.

5 Use a aba de metal para levantar a caixa de grampos e retire a folha de grampos.

Descarte a folha inteira.

6 Remova qualquer grampo solto da caixa.

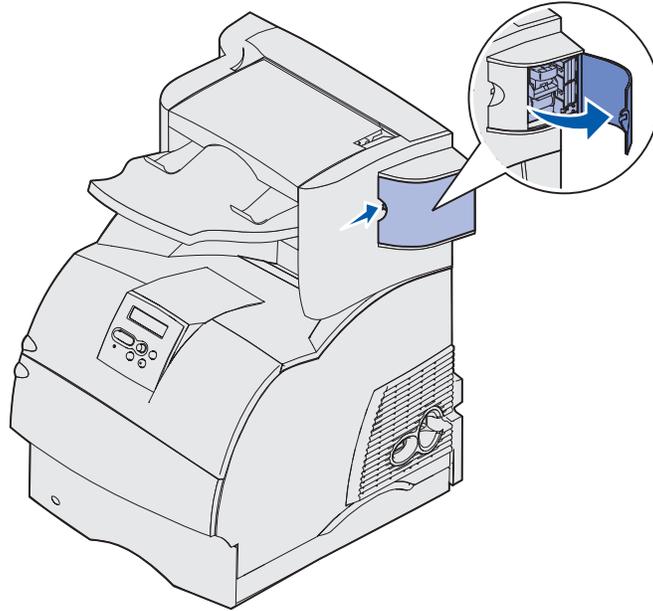
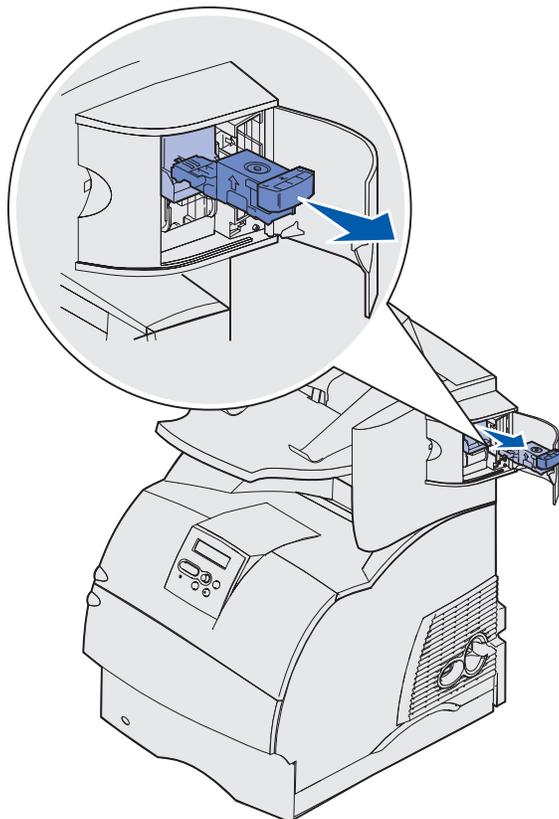
7 Olhe pela tampa de limpeza na parte inferior do recipiente do cartucho para se certificar de que nenhum grampo esteja atolado na passagem de entrada.

8 Pressione para baixo a caixa de grampo até ela ficar seguramente *encaixada* no lugar.

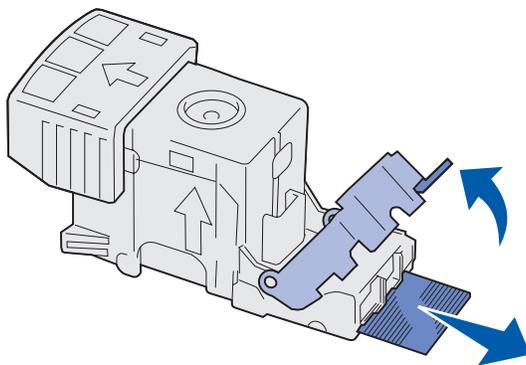
9 Empurre o recipiente do cartucho com firmeza no grampeador até o recipiente do cartucho *encaixar* no lugar.

10 Feche a porta de acesso do grampeador.

`Grampeador inicial` aparecerá no display do painel do operador.. A ativação assegura que o grampeador esteja funcionando adequadamente.

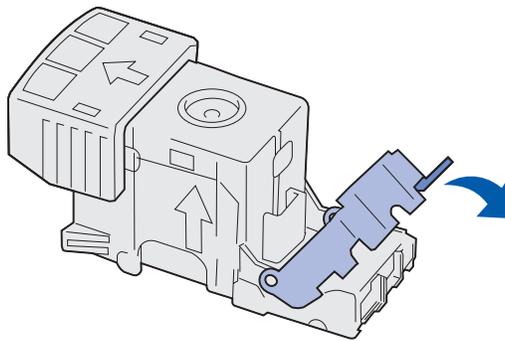
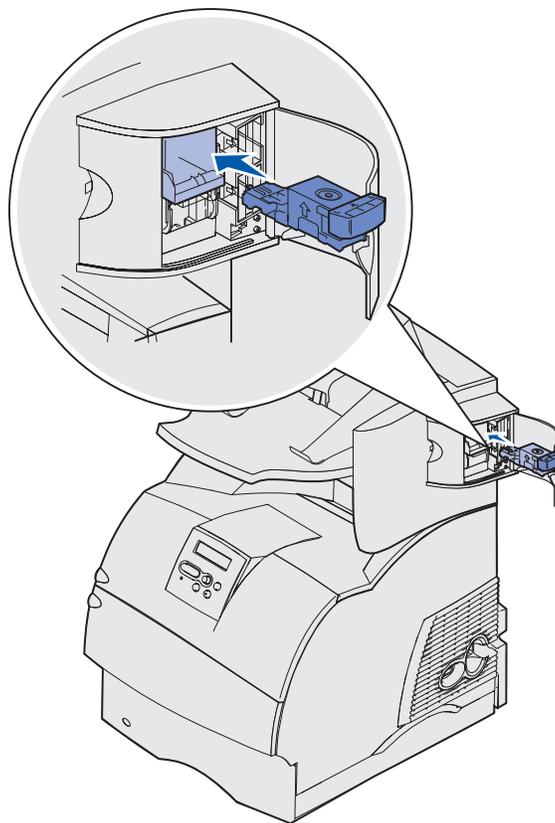
11 Feche a tampa da bandeja de saída do encadernador.

283 Atolamento de grampo - Verificar grampeador

1 Pressione a lingüeta para abrir a porta de acesso do grampeador.

2 Empurre com firmeza a guia colorida para remover o recipiente do cartucho de grampos do grampeador.

3 Use a aba de metal para levantar a caixa de grampos e retire a folha de grampos.

Descarte a folha inteira.

4 Remova qualquer grampo solto da caixa.

5 Olhe pela tampa de limpeza na parte inferior do recipiente do cartucho para se certificar de que nenhum grampo esteja atolado na passagem de entrada.

6 Pressione para baixo a caixa de grampo até ela ficar seguramente *encaixada* no lugar.

7 Empurre o recipiente do cartucho com firmeza no grampeador até o recipiente do cartucho *encaixar* no lugar.

8 Feche a porta de acesso do grampeador.

`Grampeador inicial` aparecerá no display do painel do operador.. A ativação assegura que o grampeador esteja funcionando adequadamente.

7 Administração

As seguintes seções são destinadas ao administrador de rede a cargo da impressora.

Desativando os menus do painel do operador

Como muitas pessoas podem estar usando a impressora, o administrador pode optar por bloquear os menus para impedir que os outros alterem as configurações de menu utilizando o painel do operador.

Para desativar os menus do painel do operador de forma que não seja possível fazer alterações nas configurações padrão da impressora:

1 Desligue a impressora.

Observação: Desativar os menus do painel do operador não impede o acesso ao Menu Trabalho ou a funcionalidade Imprimir e reter.

2 Mantenha pressionados os botões **Selecionar** e **Retornar** e ligue a impressora.

3 Solte os botões quando vir a mensagem **`Efetuando teste automático`**.

Menu Config. aparece na primeira linha do display.

4 Pressione **Menu** até ver **`Menus do painel`** e pressione **Selecionar**.

Desativar aparece na segunda linha do display.

5 Pressione **Selecionar**.

`Bloqueando menus` aparece brevemente.

6 Pressione **Menu** até ver o Sair do menu Config e pressione **Selecionar**.

Os menus estão desativados. Se você pressionar **Menu**, aparecerá a mensagem **`Menus desativados`**.

Ativando menus

1 Repita as etapas **1** a **4** em **Desativando os menus do painel do operador**.

2 Pressione **Menu** até ver Ativar.

Continue com as etapas **5** e **6** em **Desativando os menus do painel do operador**.

Restaurando as configurações padrão de fábrica

Ao entrar pela primeira vez nos menus da impressora utilizando o painel do operador, você deve observar um asterisco (*) próximo a um valor nos menus. Esse asterisco indica a *configuração padrão de fábrica*. Estas configurações são as configurações originais da impressora. (Os padrões de fábrica podem variar de um país para outro.)

Ao selecionar uma nova configuração utilizando o painel do operador, aparecerá a mensagem **Salvo**. Quando a mensagem Salvo desaparecer, aparecerá um asterisco próximo à configuração para identificá-la como a configuração *padrão de usuário atual*. Estas configurações permanecerão ativas até que sejam armazenadas outras ou até que sejam restaurados os padrões de fábrica.

Para restaurar as configurações originais padrão de fábrica da impressora:

1. Verifique se a impressora está ligada e se a mensagem **Pronta** aparece.
2. Pressione **Menu** até ver o Menu Utilitários e, em seguida, pressione **Selecionar**.
3. Pressione **Menu** até ver Padrões Fábrica e, a seguir, pressione **Selecionar**.

   Restaurar aparece na segunda linha do display.
4. Pressione **Selecionar**.

A mensagem **Restaurando padrões de fábrica** aparece seguida pela mensagem **Pronta**.

Quando você selecionar Restaurar:

- Nenhuma outra ação ficará disponível no painel do operador enquanto Restaurando padrões de fábrica aparecer.
- Todos os recursos carregados (fontes, macros e conjuntos de símbolos) na memória da impressora (RAM) são excluídos. (Os recursos residentes na memória flash ou no disco rígido opcional não são afetados.)
- Todas as configurações de menu voltam aos valores padrão de fábrica, exceto:
  - A configuração de Exibir Idioma do painel do operador no Menu Configur.
  - Todas as configurações no Menu Paralela, Menu Serial, Menu Rede e Menu USB.

Se você precisar obter mais informações sobre como alterar as configurações de menu ou selecionar novas configurações padrão de usuário, consulte **Utilizando o painel do operador para alterar as configurações da impressora**.

Entendendo as fontes

Tipos e Fontes

Uma *fonte* é um conjunto de caracteres e símbolos criados com uma aparência específica. Essa aparência é chamada de *tipo.* A escolha dos tipos personaliza o documento. Uma escolha bem-feita dos tipos visa a facilitar a leitura de um documento.

A impressora possui uma grande quantidade de fontes residentes em emulações PCL 6 PostScript 3. Consulte em **Fontes residentes** a listagem de todas as fontes residentes.

Peso e estilo

Tipos estão, em geral, disponíveis em diferentes pesos e estilos. Essas variações modificam o tipo original para que se possa, por exemplo, enfatizar palavras importantes no texto ou destacar títulos de manuais. Os diferentes pesos e estilos são projetados para complementar o tipo original.

O *Peso* refere-se à espessura das linhas que formam os caracteres. As linhas mais espessas resultam em caracteres mais escuros. Algumas palavras normalmente usadas para descrever o peso de um tipo são negrito, médio, claro, escuro e pesado.

O *Estilo* refere-se a outras modificações no tipo, como inclinação ou largura dos caracteres. Itálico ou oblíquo são estilos nos quais os caracteres são inclinados. Estreito, condensado e estendido são três estilos comuns que modificam as larguras de caractere.

Algumas fontes combinam diversas modificações de peso e estilo, por exemplo, Helvetica Narrow Bold Italic. Um grupo de diversas variações de peso e estilo de um tipo isolado é chamado *família de tipo*. A maioria das famílias de tipo possui quatro variações: regular, itálico, negrito e itálico negrito. Algumas famílias possuem mais variações, como mostra a seguinte ilustração da família de tipo Helvetica:

Helvetica ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Helvetica-Italic ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Helvetica-Bold ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Helvetica-BoldItalic ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Helvetica-Narrow ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Helvetica-Narrow Italic ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Helvetica-Narrow Bold ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ
Helvetica-Narrow-BoldItalic ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

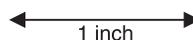
Tamanho do pitch e do ponto

O tamanho de uma fonte é especificado em pitch ou em tamanho de ponto, dependendo se a fonte é com espaçamento fixo ou proporcional.

Nas fontes de *espaço fixo* , cada caractere possui a mesma largura. *Pitch* é utilizado para especificar o tamanho das fontes com espaço fixo. É uma medida do número de caracteres que serão impressos em uma polegada horizontal de tipo. Por exemplo, todas as fontes de pitch 10 imprimem 10 caracteres por polegada (cpi) e todas as fontes de pitch 12 imprimem 12 cpi:

```
Courier      10 Pitch  1234567890
Courier-Bold 10 Pitch  1234567890

Courier         12 Pitch   123456789012
Courier-Bold    12 Pitch   123456789012

                           1 inch
```

Nas fontes proporcionais (ou *tipográficas*), cada caractere pode ter uma largura diferente. Como as fontes proporcionais podem ter larguras diferentes, o tamanho da fonte é especificado no tamanho do ponto, não em pitch. *O Tamanho do ponto* refere-se à altura dos caracteres da fonte. Um *ponto* é definido como sendo 1/72 polegada. Os caracteres em uma fonte impressa a 24 pontos será duas vezes mais largos na mesma fonte impressa a 12 pontos.

A seguinte ilustração mostra exemplos de uma fonte impressa em diferentes tamanhos de ponto:

48 point 36 point

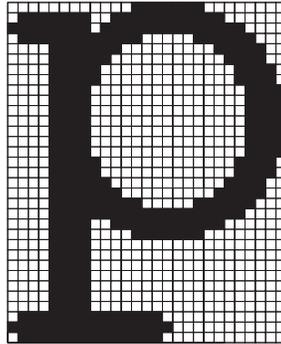
24 point 18 point 12 point 10 point

O tamanho do ponto de uma fonte é definido como a distância do topo do caractere mais alto na fonte ao fundo do caractere mais baixo na fonte. Devido à definição do tamanho do ponto, fontes diferentes impressas no mesmo tamanho de ponto podem parecer bem diferentes no tamanho. Isso se deve ao fato de existirem outros parâmetros de fonte que afetam a sua aparência. Entretanto, o tamanho do ponto de uma fonte é uma especificação excelente do seu tamanho relativo. Os seguintes exemplos ilustram duas fontes proporcionais muito diferentes a 14 pontos:

ITC Avant Garde
abcdefghABCDEFGH
ITC Zapf Chancery
abcdefghABCDEFGH

Fontes de bitmap e escalonáveis

A impressora usa fontes de bitmap e escalonáveis.

As fontes de *bitmap* são armazenadas na memória da impressora como padrões predefinidos de bits que representam um tipo em um tamanho, estilo e resolução específicos. A seguinte ilustração mostra um exemplo de um caractere a partir de uma fonte para bitmap.

As fontes de bitmap estão disponíveis em diferentes estilos de tipo e tamanhos de ponto como fontes carregáveis. Entre em contato com o local em que sua impressora foi adquirida para obter mais informações sobre fontes carregáveis.

As fontes *escalonáveis* (também chamadas *fontes geométricas*) são armazenadas como programas de computador que definem a geometria dos caracteres na fonte. Toda vez que você imprimir caracteres a partir de uma fonte escalonável, a impressora criará um bitmap dos caracteres no tamanho do ponto escolhido e o salvará temporariamente na memória da impressora.

P P P P

Essas fontes de bitmap temporárias são excluídas quando se desliga ou reinicializa a impressora. As fontes escalonáveis fornecem a flexibilidade de impressão em muitos tamanhos de pontos diferentes.

Sua impressora usa diferentes formatos de fontes escalonáveis para fazer o download de fontes na impressora. A emulação PCL 6 usa fontes escalonáveis *Intellifont* e *TrueType*. A emulação PostScript 3 usa fontes escalonáveis *Tipo 1* e *TrueType*. Há milhares de diferentes fontes escalonáveis disponíveis em diferentes formatos de fontes criados por numerosos fornecedores de fontes.

Se pretende usar muitas fontes para bitmaps ou escalonáveis carregáveis ou se tenciona usar muitos tamanhos diferentes de fontes escalonáveis, pode ser necessário adquirir memória adicional para a impressora.

Fontes residentes

A impressora está equipada com fontes residentes armazenadas permanentemente na memória da impressora. Fontes diferentes estão disponíveis em emulações PCL 6 e PostScript 3. Alguns dos tipos mais populares, como Courier e Times New Roman, estão disponíveis para todos os idiomas da impressora.

A tabela a seguir lista todas as fontes residentes em sua impressora. Consulte **Imprimindo uma lista de exemplos de fontes** para obter as instruções sobre como imprimir exemplos das fontes. Você pode selecionar as fontes residentes de software aplicativo ou do painel do operador quando se usa a emulação PCL 6.

Fontes escalonáveis residentes	
Emulação de PCL 6	**Emulação PostScript 3**
Albertus Medium	AlbertusMT
	AlbertusMT-Italic
	AlbertusMT-Light
Albertus Extra Bold	
Antique Olive	AntiqueOlive-Roman
Antique Olive Italic	AntiqueOlive-Italic
Antique Olive Bold	AntiqueOlive-Bold
	AntiqueOlive-Compact
Arial	ArialMT
Arial Italic	Arial-ItalicMT
Arial Bold	Arial-BoldMT
Arial Bold Italic	Arial-BoldItalicMT
ITC Avant Garde Book	AvantGarde Book
ITC Avant Garde Book Oblique	AvantGarde-BookOblique
ITC Avant Garde Demi	AvantGarde-Demi
ITC Avant Garde Demi Oblique	AvantGarde-DemiOblique
ITC Bookman Light	Bookman-Light
ITC Bookman Light Italic	Bookman-LightItalic
ITC Bookman Demi	Bookman-Demi
ITC Bookman Demi Italic	Bookman-DemiItalic
Clarendon Condensed Bold	
Coronet	Coronet-Regular
CourierPS	Courier
CourierPS Oblique	Courier Oblique

Fontes escalonáveis residentes (continuação)	
Emulação de PCL 6	**Emulação PostScript 3**
CourierPS Bold	Courier-Bold
CourierPS Bold Italic	Courier-BoldOblique
CG Omega	
CG Omega Bold	
CG Omega Italic	
CG Omega Bold Italic	
Garamond Antiqua	Garamond-Antiqua
Garamond Halbfett	Garamond-Halbfett
Garamond Kursiv	Garamond-Kursiv
Garamond Kursiv Halbfett	Garamond-KursivHalbfett
Helvetica Light	Helvetica-Light
Helvetica Light Oblique	Helvetica-LightOblique
Helvetica Black	Helvetica-Black
Helvetica Black Oblique	Helvetica-BlackOblique
Helvetica	Helvetica
Helvetica Italic	Helvetica-Oblique
Helvetica Bold	Helvetica-Bold
Helvetica Bold Italic	Helvetica-BoldOblique
Helvetica Narrow	Helvetica-Narrow
Helvetica Narrow Italic	Helvetica-Narrow-Oblique
Helvetica Narrow Bold	Helvetica-Narrow-Bold
Helvetica Narrow Bold Italic	Helvetica-Narrow-BoldOblique
CG Times	Intl-CG-Times
CG Times Italic	Intl-CG-Times-Italic
CG Times Bold	Intl-CG-Times-Bold
CG Times Bold Italic	Intl-CG-Times-BoldItalic
Univers Medium	Intl-Univers-Medium
Univers Medium Italic	Intl-Univers-MediumItalic
Univers Bold	Intl-Univers-Bold
Univers Bold Italic	Intl-Univers-BoldItalic
Courier	Intl-Courier
Courier Italic	Intl-Courier-Oblique
Courier Bold	Intl-Courier-Bold

Fontes escalonáveis residentes (continuação)	
Emulação de PCL 6	**Emulação PostScript 3**
Courier Bold Italic	Intl-Courier-BoldOblique
Letter Gothic	LetterGothic
Letter Gothic Italic	LetterGothic-Slanted
Letter Gothic Bold	LetterGothic-Bold
	LetterGothic-BoldSlanted
Marigold	Marigold
Century Schoolbook Roman	NewCenturySchlbk-Roman
Century Schoolbook Italic	NewCenturySchlbk-Italic
Century Schoolbook Bold	NewCenturySchlbk-Bold
Century Schoolbook Bold Italic	NewCenturySchlbk-BoldItalic
	Optima
	Optima-Bold
	Optima-BoldItalic
	Optima-Italic
Palatino Roman	Palatino-Roman
Palatino Italic	Palatino-Italic
Palatino Bold	Palatino-Bold
Palatino Bold Italic	Palatino-BoldItalic
SymbolPS	Symbol
Symbol	
Times Roman	Times-Roman
Times Italic	Times-Italic
Times Bold	Times-Bold
Times Bold Italic	Times-BoldItalic
Times New Roman	TimesNewRomanPSMT
Times New Roman Italic	TimesNewRomanPS-ItalicMT
Times New Roman Bold	TimesNewRomanPS-BoldMT
Times New Roman Bold Italic	TimesNewRomanPS-BoldItalicMT
	Univers
	Univers-Oblique
	Univers-Bold
	Univers-BoldOblique
Univers Condensed Medium	Univers-Condensed

Fontes escalonáveis residentes (continuação)	
Emulação de PCL 6	**Emulação PostScript 3**
Univers Condensed Medium Italic	Univers-CondensedOblique
Univers Condensed Bold	Univers-CondensedBold
Univers Condensed Bold Italic	Univers-CondensedBoldOblique
Wingdings	Wingdings-Regular
ITC Zapf Chancery Medium Italic	ZapfChancery-MediumItalic
ITC Zapf Dingbats	ZapfDingbats
	Univers-Extended
	Univers-ExtendedObl
	Univers-BoldExt
	Univers-BoldExtObl
	Univers-Light
	Univers-LightOblique
	Clarendon
	Clarendon-Light
	Clarendon-Bold
	Helvetica-Condensed
	Helvetica-Condensed-Bold
	Helvetica-Condensed-BoldObl
	Helvetica-Condensed-Oblique
	StempelGaramond-Bold
	StempelGaramond-BoldItalic
	StempelGaramond-Italic
	StempelGaramond-Roman
	Apple-Chancery
	Chicago
	Geneva
	Monaco
	NewYork
	Oxford
	Taffy
	MonaLisa-Recut
	Candid
	Bodoni

Fontes escalonáveis residentes (continuação)	
Emulação de PCL 6	**Emulação PostScript 3**
	Bodoni-Italic
	Bodoni-Bold
	Bodoni-BoldItalic
	Bodoni-Poster
	Bodoni-PosterCompressed
	CooperBlack
	CooperBlack-Italic
	Copperplate-ThirtyTwoBC
	Copperplate-ThirtyThreeBC
	Eurostile
	Eurostile-Bold
	Eurostile-ExtendedTwo
	Eurostile-BoldExtendedTwo
	GillSans
	GillSans-Italic
	GillSans-Bold
	GillSans-BoldItalic
	GillSans-Condensed
	GillSans-BoldCondensed
	GillSans-Light
	GillSans-LightItalic
	GillSans-ExtraBold
	Goudy
	Goudy-Italic
	Goudy-Bold
	Goudy-BoldItalic
	Goudy-ExtraBold
	HoeflerText-Regular
	HoeflerText-Italic
	HoeflerText-Black
	HoeflerText-BlackItalic
	HoeflerText-Ornaments
	JoannaMT

Fontes escalonáveis residentes (continuação)	
Emulação de PCL 6	**Emulação PostScript 3**
	JoannaMT-Italic
	JoannaMT-Bold
	JoannaMT-BoldItalic
	LubalinGraph-Book
	LubalinGraph-BookOblique
	LubalinGraph-Demi
	LubalinGraph-DemiOblique
Line Printer 16	
Código de barras POSTNET	
OCR-A	
OCR-B	
C39 Narrow	
C39 Regular	
C39 Wide	

Isenção de legibilidade

Muitos fatores podem afetar a legibilidade de códigos de barras e caracteres de reconhecimento óptico (OCR) incluindo configurações da impressora, como Resolução da impressão, Tonalidade do toner e Tonalidade da impressão. Além disso, a escolha da mídia de impressão pode afetar de maneira significativa a legibilidade dos códigos de barras. Consulte **Usando os menus da impressora** e **Diretrizes da mídia de impressão** para obter informações sobre as configurações da impressora e as considerações da mídia de impressão para ajudar a otimizar a legibilidade dos códigos de barra e caracteres OCR.

Para obter mais informações, consulte o *Guia de cartões e etiquetas* disponível no site da Lexmark na Web em www.lexmark.com/publications. Ele também está localizado no CD de drivers.

Antes de adquirir qualquer solução específica, imprima uma amostra de caracteres OCR ou códigos de barras na mídia de impressão. Verifique a legibilidade com os dispositivos reais que serão usados para lê-los. A Lexmark não garante que uma leitora de código de barras específico será capaz de ler as imagens de código de barras conforme são impressas ou que uma leitora de OCR específica será capaz de ler os caracteres OCR conforme são impressos.

Conjuntos de símbolos

Um *conjunto de símbolos* é a coleção de caracteres alfabéticos e numéricos, pontuação e caracteres especiais disponíveis na fonte selecionada. Os conjuntos de símbolos suportam diferentes requisitos de idiomas ou de aplicativos específicos, como símbolos matemáticos para texto científico.

Na emulação PCL 6, um conjunto de símbolos também define os caracteres que serão impressos para cada tecla (ou mais especificamente, para cada *ponto de código*). Algumas aplicações requerem diferentes caracteres em alguns pontos de código. Para suportar diversas aplicações e idiomas, sua impressora possui 83 conjuntos de símbolos das fontes residentes de emulação PCL.

Conjuntos de símbolos para emulação PCL 6

Nem todos os nomes de fontes suportam todos os conjuntos de símbolos listados. Consulte *Referências técnicas* para determinar quais conjuntos de símbolos são suportados por nome de fonte.

ABICOMP Brazil/Portugal	ISO 21: Alemão	PC-853 Latin 3 (Turco)
ABICOMP International	ISO 25: Francês	PC-855 Cyrillic
DeskTop	ISO 57: Chinês	PC-857 Latin 5 (Turco)
Ofício	ISO 60: Norueguês versão 1	PC-858 Multilingual Euro
MC Text	ISO 61: Norueguês versão 2	PC-860 Portugal
Microsoft Publishing	ISO 69: Francês	PC-861 Iceland
Russian-GOST	ISO 84: Português	PC-863 Canadian French
Ucraniano	ISO 85: Espanhol	PC-865 Nordic
PCL ITC Zapf Dingbats	ISO 8859-1 Latim 1 (ECMA-94)	PC-866 Cyrillic
PS ITC Zapf Dingbats	ISO 8859-2 Latin 2	PC-869 Greece
PS Math	ISO 8859-5 Latin/Cyrillic	PC-911 Katakana
PS Text	ISO 8859-7 Latin/Greek	PC-1004 OS/2
Pi Font	ISO 8859-9 Latin 5	Math-8
Symbol	ISO 8859-10 Latin 6	Greek-8
Wingdings	ISO 8859-15 Latin 9	Turkish-8
Código de barras POSTNET	PC-8 Bulgarian	Roman-8
ISO : Alemão	PC-8 Danish/Norwegian (437N)	Roman-9
ISO : Espanhol	PC-8 Greek Alternate (437G)	Roman Extension
ISO 2: IRV (Int'l Ref Version)	PC-8 Turkish (437T)	Ventura ITC Zapf Dingbats
ISO 4: Reino Unido	PC-8 Latin/Greek	Ventura International
ISO 6: ASCII	PC-8 PC Nova	Ventura Math
ISO 10: Suíço	PC-8 Polish Mazovia	Ventura US

ISO 11: Suíço para Nomes	PC-8 Code Page 437	Windows 3.0 Latin 1
ISO 14: JIS ASCII	PC-775 Baltic (PC-8 Latin 6)	Windows 98 Cyrillic
ISO 15: Italiano	PC-850 Multilingual	Windows 98 Greek
ISO 16: Português	PC-851 Greece	Windows 98 Latin 1
ISO 17: Espanhol	PC-852 Latin 2	Windows 98 Latin 2
Barcode (9Y)	OCR-A	Windows 98 Latin 5
Barcode (109Y)	OCR-B	Windows 98 Latin 6 (Baltic)
Barcode (209Y)		

Fontes carregáveis

Você pode carregar fontes escalonáveis na emulação PostScript 3 e fontes escalonáveis e de bitmap na emulação PCL 6. As fontes podem ser carregadas na memória da impressora ou em uma opção de memória flash ou de disco rígido. As fontes carregadas para a memória flash ou disco rígido permanecem na memória mesmo após a linguagem de impressora ter sido trocada ou a impressora ter sido reinicializada ou desligada.

O MarkVision inclui funções de gerenciamento remoto que lhe permitem manipular os arquivos de fontes que foram carregados na memória flash ou no disco rígido. Consulte o CD de drivers para obter mais informações sobre o MarkVision.

Utilizando o Utilitário de configuração de impressora local

O Utilitário de configuração da impressora local permite selecionar e salvar as configurações da impressora. Essas *configurações padrão do usuário* permanecem ativas até que você faça uma nova seleção ou até que as configurações originais sejam restauradas (chamadas *configurações do padrão de fábrica).* Consulte **Restaurando as configurações padrão de fábrica** para obter mais informações.

O Utilitário de configuração da impressora local está disponível no site da Lexmark na Web em www.lexmark.com. Ele também pode ser obtido no CD de drivers da impressora. Verifique o encarte do CD de drivers.

As instruções detalhadas para usar o Utilitário de configuração da impressora local podem ser encontradas na Ajuda do Utilitário de configuração da impressora local.

Faça alterações no Utilitário de configuração da impressora local para criar as configurações que serão aplicadas aos trabalhos de impressão. Para alterar as configurações de um trabalho de impressão individual, use o driver de impressora para fazer as seleções. Essas configurações sobrescrevem as configurações feitas anteriormente no Utilitário de configuração da impressora local.

Utilizando o Utilitário de configuração de impressora local

O Utilitário de configuração da impressora local permite que definir os seguintes valores:

Configurações de papel

Origem do papel

Tamanho do papel (por origens suportadas)

Tipo do papel (por origens suportadas)

Tipos personalizados (pelo número do tipo personalizado)

Tamanho substituto

Configurar MP

Textura do papel (por mídia suportada)

Peso do papel (por mídia suportada)

Carregamento de papel (por mídia suportada)

Configurações de Acabamento

Duplex

Encadernação frente e verso

Cópias

Páginas em branco

Agrupamento

Folhas separadoras

Origem do separador

Impressão de múltiplas páginas

Ordem multipág.

Visualização de múltiplas páginas

Borda de múltiplas páginas

Configurações da Emulação PCL

Orientação

Linhas por página

Largura A4

Renumeração da bandeja (por origens suportadas)

CR automático após LF

LF automático após CR

Configurações do USB

Comutação p/PCL

Comutação p/PS

Buffer USB

Configurações do PostScript

Imprimir erro PS

Prioridade de fontes

Configurações da Instalação

Linguagem da impressora

Economizador de energia

Economia de recursos

Destino carregamento

Tempo de espera de impressão

Tempo de espera

Continuar automático

Recuperação de atolamento

Proteção de página

Área de impressão

Exibir idioma

Controle Alarme

Alarme do toner

Configurações da Qualidade

Resolução da impressão

Tonalidade do toner

Apropriado para imagens

Configurações da Paralela

Comutação PCL

Comutação p/PS

Buffer Paralelo

Status Avançado

Aceitar Inic.

Usando a função Imprimir e reter

Ao enviar um trabalho para a impressora, você pode especificar no driver que a impressora deve reter o trabalho na memória. Quando você estiver pronto para imprimir o trabalho, deverá ir até a impressora e usar os menus do painel do operador para identificar qual trabalho *retido* deseja imprimir. (Consulte **Usando o painel do operador** para obter informações sobre como utilizar o painel do operador.) Você pode usar esta função para atrasar a impressão de um trabalho, verificar uma cópia antes de imprimir outras, solicitar cópias extras de um trabalho posteriormente ou imprimir um trabalho confidencial quando estiver perto da impressora para recuperá-lo.

Observação: As funções *Imprimir e reter* necessitam de, no mínimo, 16 MB de memória disponível da impressora. Recomendamos o mínimo de 32 MB de memória disponível da impressora e um disco rígido.

Selecionando um nome de usuário

Todos os trabalhos confidenciais e retidos têm um usuário associado a eles. Para acessar todos os trabalhos retidos ou trabalhos confidenciais, primeiro, selecione o seu nome de usuário em uma lista de nomes de usuário para trabalhos de impressão. Quando a lista for apresentada, pressione **Menu** para examinar a lista. Pressione **Selecionar** assim que localizar seu nome de usuário para o trabalho.

Imprimindo e excluindo trabalhos retidos

Quando os trabalhos retidos estiverem armazenados na memória da impressora, utilize o painel do operador para especificar o que deseja fazer com um ou mais dos trabalhos. No **Menu Trabalho**, você pode selecionar Trabalho confidencial ou Trabalhos retidos (trabalhos do tipo Repetir impressão, Reservar impressão e Verificar impressão). A seguir, selecione o nome de usuário na lista. Se você selecionar Trabalho confidencial, deverá digitar o número de identificação pessoal (PIN) que especificou no driver quando enviou o trabalho. Consulte **Trabalhos confidenciais** para obter mais informações.

Nos itens de menu Trabalho confidencial ou Trabalhos retidos, você tem cinco opções:

- Imp. todos trabs.
- Imprimir 1 trab.
- Excl. todos trabs.
- Excluir 1 trab.
- Imprimir cópias

Acessando trabalhos retidos no painel do operador

1 Para acessar trabalhos retidos no painel do operador:

- Se a impressora estiver Ocupada, pressione **Menu** para abrir o Menu Trabalho.
- Se a impressora estiver Pronta, continue com a etapa 2.

2 Pressione e solte **Menu** até Trabalhos retidos ou Trabalho confidencial aparecer no display, dependendo do tipo de trabalho que você deseja acessar.

3 Pressione **Selecionar**.

O nome do usuário aparece na primeira linha do painel do operador. A segunda linha exibe os nomes dos usuários atualmente associados aos trabalhos de Imprimir e reter.

4 Pressione e solte **Menu** até aparecer o seu nome de usuário.

Observação: Se você estiver procurando um Trabalho confidencial, será solicitado a digitar o seu PIN. Consulte **Trabalhos confidenciais** para obter mais informações.

5 Pressione **Selecionar**.

6 Pressione **Menu** até a ação que você deseja executar aparecer na segunda linha do painel do operador (Imprimir um trabalho, Excluir um trabalho, etc.).

7 Pressione **Selecionar**.

- Se você estiver procurando um trabalho específico, pressione e solte **Menu** para examinar a lista de trabalhos disponíveis e pressione **Selecionar** quando o trabalho correto for exibido. Aparecerá um asterisco (*) ao lado do nome do trabalho, indicando que você optou por imprimir ou excluir o trabalho.
- Se o sistema solicitar que você digite o número de cópias desejadas para impressão, pressione **Menu** para aumentar ou diminuir o número no display e pressione **Selecionar**.

8 Pressione **Continuar** para imprimir ou excluir os trabalhos específicos que você marcou.

A impressora mostra breves mensagens indicando quais funções de Imprimir e Reter ela está executando.

Reconhecendo erros de formatação

Se o símbolo ⚡ aparecer no display, ele indicará que a impressora encontrou problemas ao formatar um ou mais dos trabalhos retidos. Esses problemas na formatação são normalmente o resultado de memória insuficiente na impressora ou dados inválidos, que podem fazer com que a impressora descarte o trabalho.

Quando o ⚡ símbolo aparecer próximo a um trabalho retido, você poderá:

- Imprimir o trabalho. Saiba, no entanto, que apenas parte do trabalho poderá ser impressa.
- Excluir o trabalho. Você pode optar por liberar memória adicional da impressora, rolando pela lista de trabalhos retidos e excluindo outros trabalhos enviados para a impressora.

Se os erros de formatação forem um problema recorrente com trabalhos retidos, sua impressora pode necessitar de mais memória.

Repetir impressão

Se você enviar um comando Repetir trabalho de impressão, serão impressas todas as cópias solicitadas do trabalho *e* a impressora armazenará o trabalho na memória para que, posteriormente, seja possível imprimir mais cópias. Você só poderá imprimir cópias adicionais se o trabalho permanecer armazenado na memória.

Observação: Os trabalhos do tipo Repetir impressão são automaticamente excluídos da memória da impressora quando esta requer memória extra para processar trabalhos retidos adicionais.

Reservar impressão

Se você enviar um trabalho do tipo Reservar impressão, a impressora não imprime o trabalho imediatamente. Ela armazena o trabalho na memória para que você possa imprimi-lo mais tarde. O trabalho é retido na memória até que você o exclua do menu Trabalhos retidos. Os trabalhos do tipo Reservar impressão podem ser excluídos se a impressora necessitar de memória extra para processar trabalhos retidos adicionais.

Consulte **Imprimindo e excluindo trabalhos retidos** para obter mais informações.

Verificar impressão

Se você enviar um trabalho do tipo Verificar impressão, a impressora imprimirá uma cópia e manterá as cópias restantes que você solicitou do driver na memória da impressora. Utilize o comando Verificar impressão para verificar se a primeira cópia é satisfatória, antes de imprimir as cópias restantes.

Consulte **Imprimindo e excluindo trabalhos retidos** se precisar ajudar a imprimir cópias adicionais armazenadas na memória.

Observação: Quando todas as cópias forem impressas, o trabalho Verificar impressão será excluído da memória da impressora.

Trabalhos confidenciais

Quando você envia um trabalho para a impressora, pode digitar um número de identificação pessoal (PIN) no driver. O PIN deve ter quatro dígitos, com números de 1 a 6. O trabalho fica retido na memória da impressora até que você digite o mesmo PIN de quatro dígitos no painel do operador e opte por imprimir ou excluir o trabalho. Isso garante que o trabalho não seja impresso antes que você esteja próximo para recolhê-lo e que mais ninguém possa imprimir o trabalho.

Quando você seleciona Trabalho confidencial no Menu Trabalho e, a seguir, seleciona seu nome de usuário, aparece o seguinte prompt:

```
Digite o PIN:
=____
```

Use os botões no painel do operador para digitar o PIN de quatro dígitos associado ao seu trabalho confidencial. Os números próximos aos nomes dos botões identificam os botões que devem ser pressionados para cada dígito (de 1 a 6). Conforme você insere o PIN, os asteriscos são exibidos para assegurar o sigilo.

Se você digitar um PIN inválido, será exibida a mensagem **Nenhum trabalho localizado. Aparecerá Tentar novamente**? Pressione **Continuar** para digitar novamente o PIN ou pressione **Parar** para sair do menu Trabalho confidencial.

Ao digitar um PIN válido, você tem acesso a todos os trabalhos de impressão que correspondem ao nome do usuário e PIN digitado. Os trabalhos de impressão que correspondem ao PIN digitado aparecem no display quando você digita os itens de menu Imprimir um trabalho, Excluir um trabalho e Imprimir cópias. É possível então escolher imprimir ou excluir trabalhos correspondentes ao PIN digitado. Consulte **Imprimindo e excluindo trabalhos retidos** para obter mais informações. Após a impressão do trabalho, a impressora excluirá o trabalho confidencial da memória.

Removendo cartões opcionais

Há vários tipos de cartões opcionais que podem ser removidos. Consulte as seguintes seções de instruções sobre como removê-los.

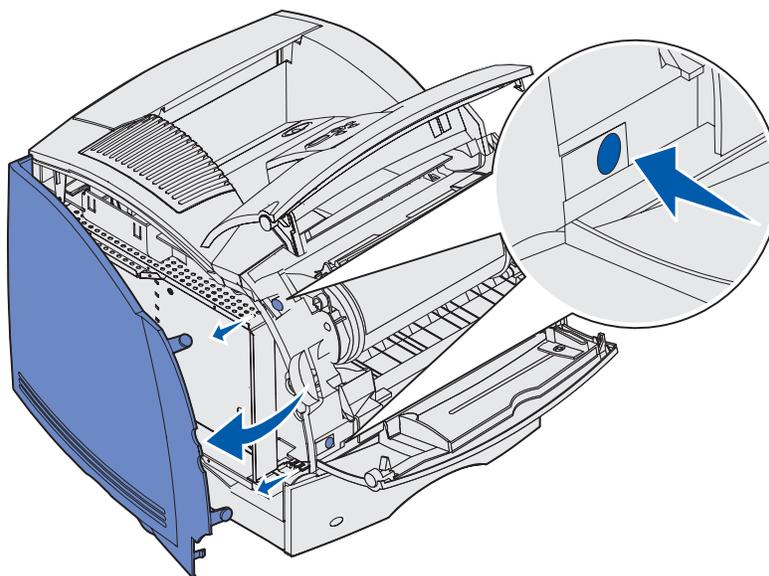
Removendo a memória de impressora opcional e outras placas opcionais.

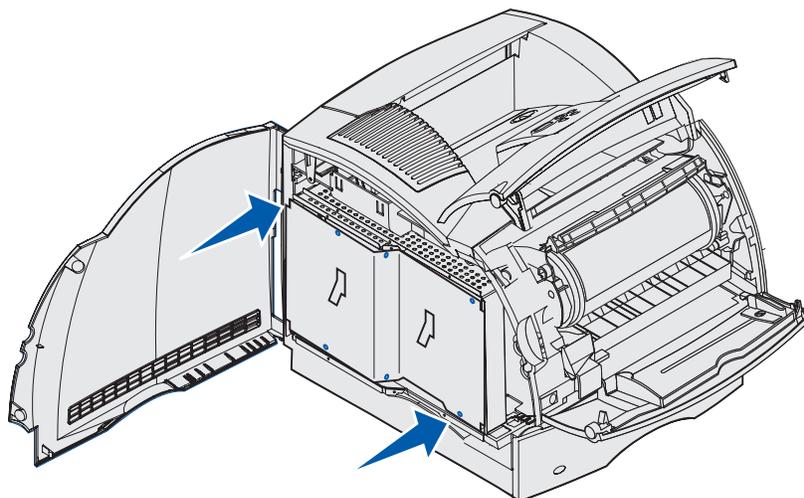
Aviso: As placas opcionais são facilmente danificadas por eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar na placa.

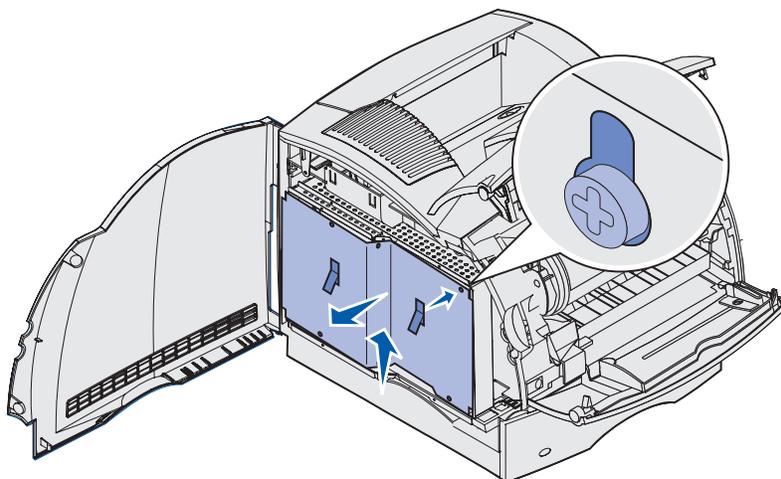
1 Acesse a placa do sistema:

a Desligue a impressora, desconecte o cabo de alimentação e desconecte todos os cabos da parte traseira da impressora.

b Pressione e solte as lingüetas para abrir as portas inferior e superior.

c Pressione as lingüetas da porta lateral e abra a porta lateral.

d Afrouxe os seis parafusos na blindagem.

Observação: Você precisa de uma chave Phillips pequena para soltar esses parafusos.

e Use as guias para deslizar a capa protetora para cima até que os três parafusos de cima encaixem-se nos três orifícios correspondentes na capa protetora.

f Segure a blindagem pelas guias, levante-a.

2 Localize a placa opcional que deseja remover.

Aviso: A eletricidade estática pode facilmente danificar os componentes eletrônicos. Toque em algo metálico na impressora antes de tocar na placa opcional.

3 Empurre cada lingüeta para fora em cada extremidade do conector.

4 Segure a placa opcional e puxe-a com cuidado para fora do conector.

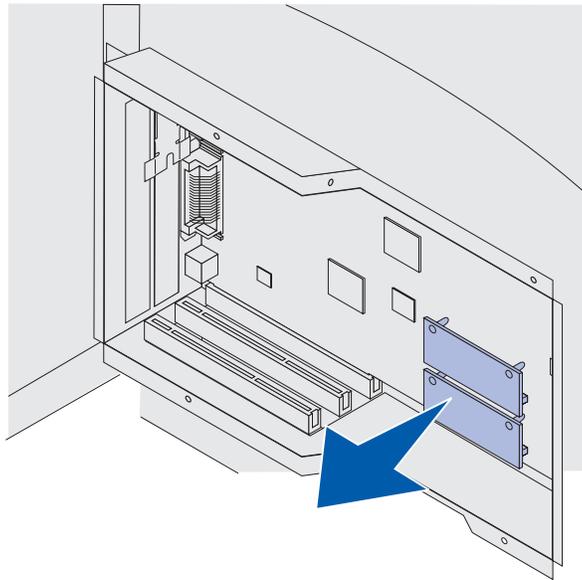
5 Coloque a placa em sua embalagem original. Se você não guardou a embalagem original, embrulhe-a com papel e guarde-a numa caixa para protegê-la.

6 Se você precisar instalar uma placa de reposição opcional na placa do sistema , consulte *Guia de instalação*.
7 Consulte **Recolocando a capa protetora e fechando as portas**.

Removendo uma placa de memória flash ou uma placa do firmware opcional

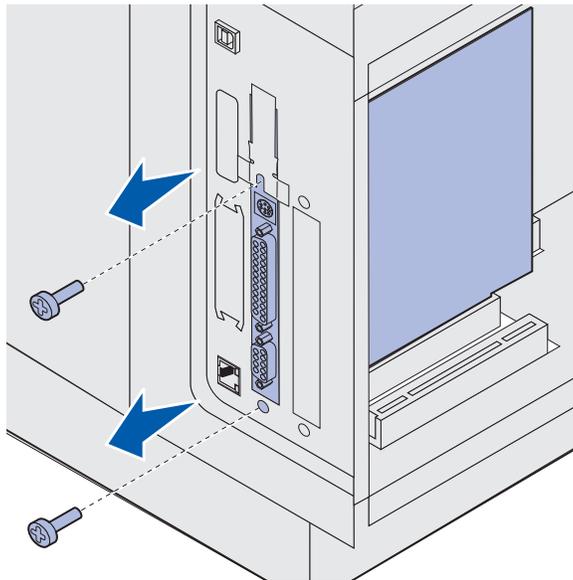
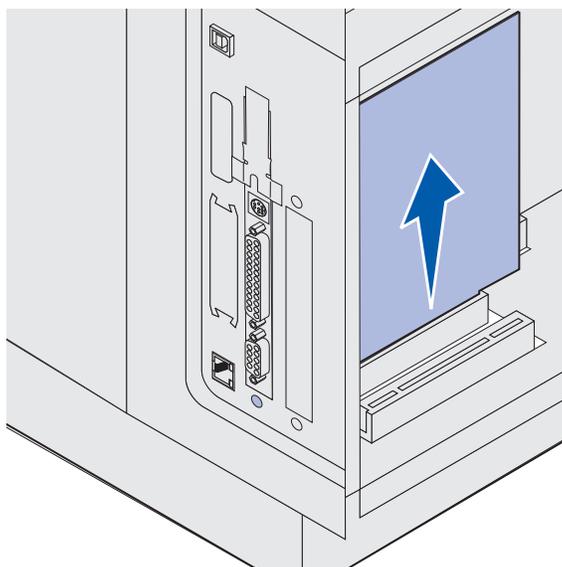
Aviso: As placas opcionais são facilmente danificadas por eletricidade estática. Toque em alguma parte metálica da impressora antes de tocar na placa.

1 Acesse a placa do sistema concluindo **etapa a, na página 193** a **etapa f, na página 195**.
2 Selecione a placa de memória flash ou uma placa do firmware que você deseja remover.
3 Segurando a placas pelas laterais, empurre-a com cuidado para fora da placa do sistema. Se a placa não sair facilmente, afaste ligeiramente a borda superior da placa e depois na direção da placa do sistema várias vezes conforme puxa os dois lados com cuidado e exatidão.

Observação: Evite tocar nos pinos de metal da parte inferior da placa.

4 Coloque a placa em sua embalagem original. Se você não guardou a embalagem original, embrulhe-a com papel e guarde-a numa caixa para protegê-la.
5 Se você precisar instalar uma outra placa de memória flash ou do firmware na placa do sistema, consulte *Guia de instalação*.
6 Consulte **Recolocando a capa protetora e fechando as portas**.

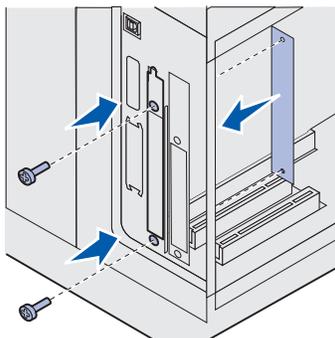
Removendo uma placa opcional

Aviso: A eletricidade estática pode facilmente danificar os componentes eletrônicos. Toque em algo metálico na impressora antes de tocar na placa opcional.

1. Acesse a placa do sistema concluindo **etapa a, na página 193** a **etapa f, na página 195**.
2. Localize a placa opcional que deseja remover.
3. Solte e remova os dois parafusos que prendem a placa. Guarde-os.

4 Segure a placa e puxe-a com cuidado para cima e para fora do conector.

5 Coloque a placa opcional na embalagem original. Se você não guardou a embalagem original, embrulhe-a com papel e guarde-a numa caixa para protegê-la.

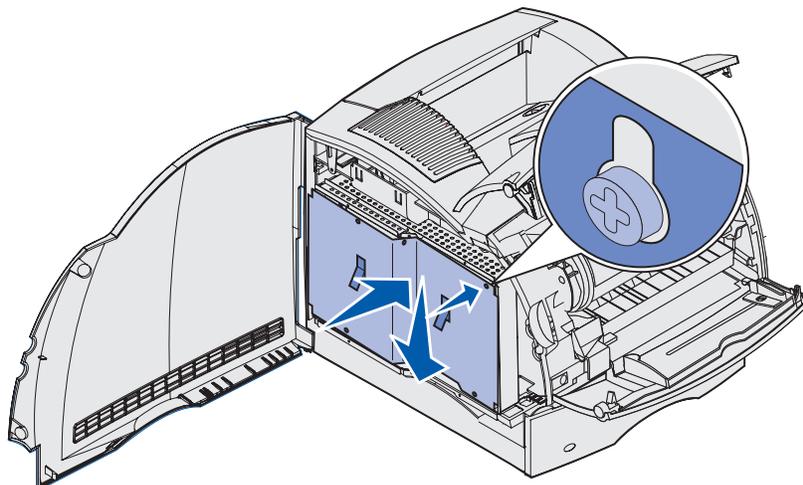
6 Se você precisar instalar outra placa opcional, consulte *Guia de instalação*. Se não, reinstale a tampa.

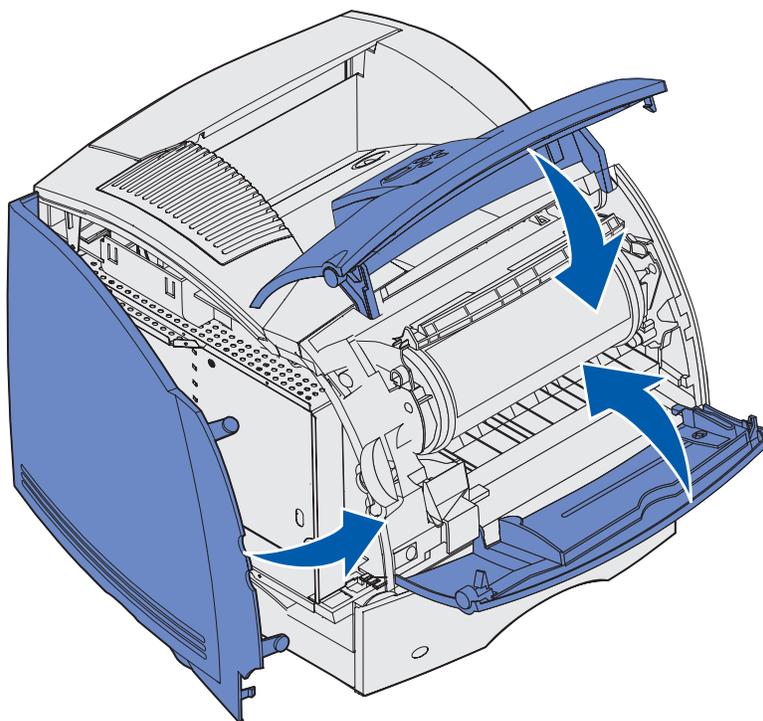
7 Alinhe a tampa dentro da superfície do slot.

8 Insira dois parafusos na parte traseira da impressora para que eles passem pela tampa e aperte-os.

9 Consulte **Recolocando a capa protetora e fechando as portas**.

Recolocando a capa protetora e fechando as portas

Depois de instalar qualquer tipo de placa opcional na placa de sistema da impressora, siga estas instruções para colocar a capa protetora e fechar as portas.

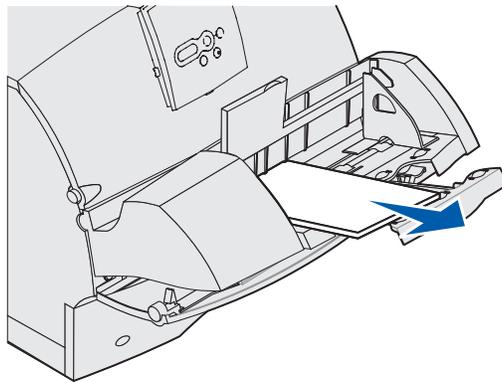
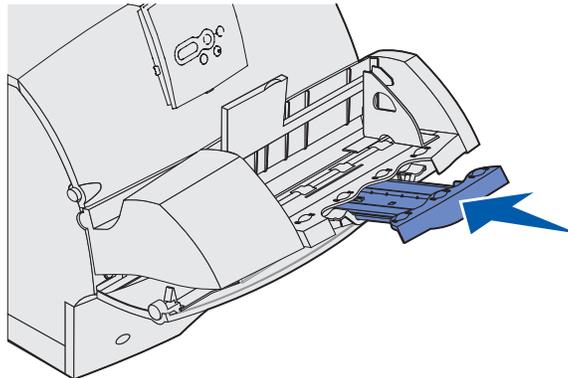
1 Segure a capa protetora pelas abas e alinhe os três orifícios com os três parafusos superiores. Segurando a capa protetora pelas guias, deslize-a para baixo nos parafusos. Aperte todos os seis parafusos.

2 Feche a porta lateral.

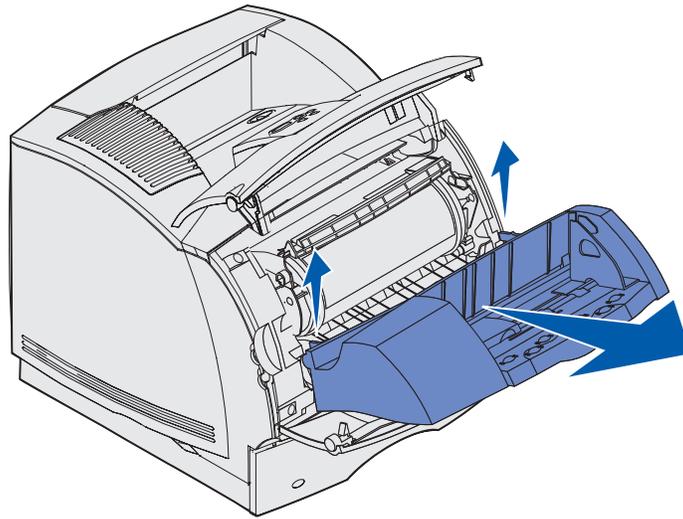
3 Feche as portas frontais inferior e superior.

Removendo opções

Se precisar alterar a localização da impressora ou se a impressora e as opções de manuseio da mídia de impressão precisarem ser deslocadas para uma nova localização, todas as opções de manuseio de mídia de impressão devem ser removidas da impressora. Para transporte, embale a impressora e as opções de manuseio de mídia de impressão firmemente para evitar danos.

As seguintes seções explicam como remover as opções da impressora que foram instalados em cima da impressora e como remover a impressora das opções instaladas embaixo dela.

Removendo o alimentador de envelopes

1 Remova os envelopes do alimentador de envelopes.

2 Empurre o suporte de envelope para a posição fechada.

3 Abra a porta frontal superior da impressora.

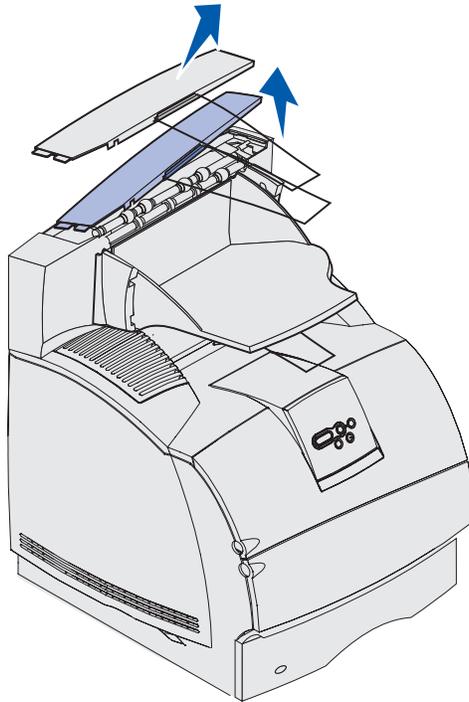
4 Puxe o alimentador de envelopes para cima levemente e em linha reta para fora da impressora. Coloque-o ao lado.

5 Feche as duas portas frontais.

6 Consulte o *Guia de instalação* quando você estiver pronto para recolocar as opções.

Removendo uma bandeja de saída opcional

Siga estas instruções para remover qualquer uma das bandejas de saída. encadernador, caixa de correio com 5 bandejas, empilhador de saída de alta capacidade ou expansor de saída. As seguintes etapas explicam como remover um expansor de saída como exemplo.

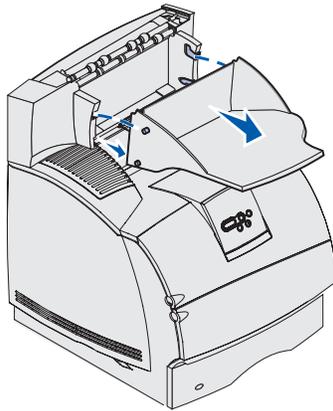
1 Se você estiver removendo a bandeja de saída superior e não deseja devolvê-la a essa posição, remova a tampa superior.

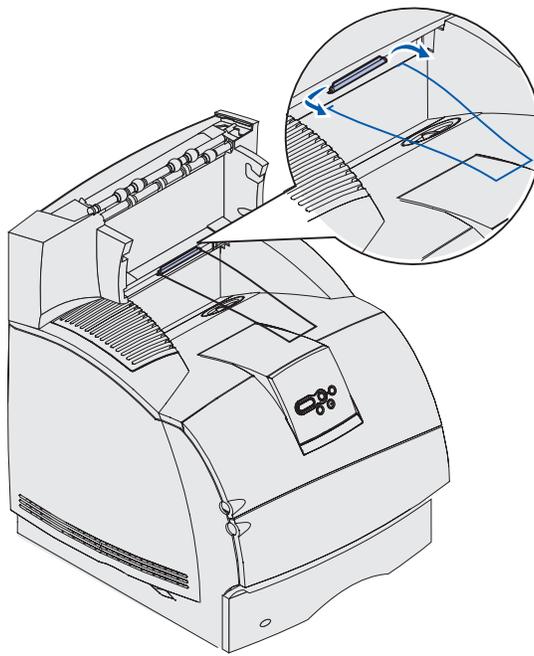
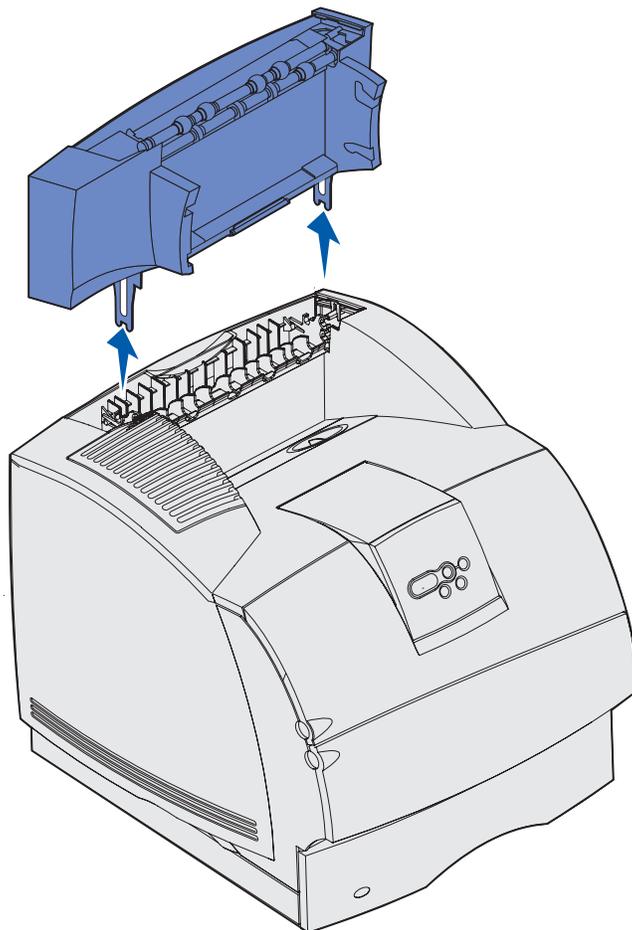
Se você estiver removendo um encadernador, vá para **etapa 4, na página 205**.

Você deve fixar a tampa superior na impressora ou na bandeja de saída superior quando acabar de remover as bandejas de saída opcional. Além disso, talvez seja necessário remover o depósito de fios da tampa superior, dependendo do tipo de bandeja de saída à qual ele está fixado. Consulte o *Guia de instalação* para obter mais informações.

2 Desconecte a bandeja removível do expansor de saída

Se você estiver removendo uma caixa de correio com 5 bandejas ou empilhador de saída de alta capacidade, vá para **etapa 3, na página 204**.

a Levante a borda da bandeja removível para que as guias inferiores saiam dos slots no expansor de saída.

b Puxe a bandeja removível para fora e em linha reta na sua direção para remover as guias superiores dos slots no expansor de saída.

3 A bandeja de saída pode ter um depósito de fios conectados. Se tiver remova as pontas do depósito de fios das extremidades dos suportes plásticos na parte inferior da bandeja de saída opcional.

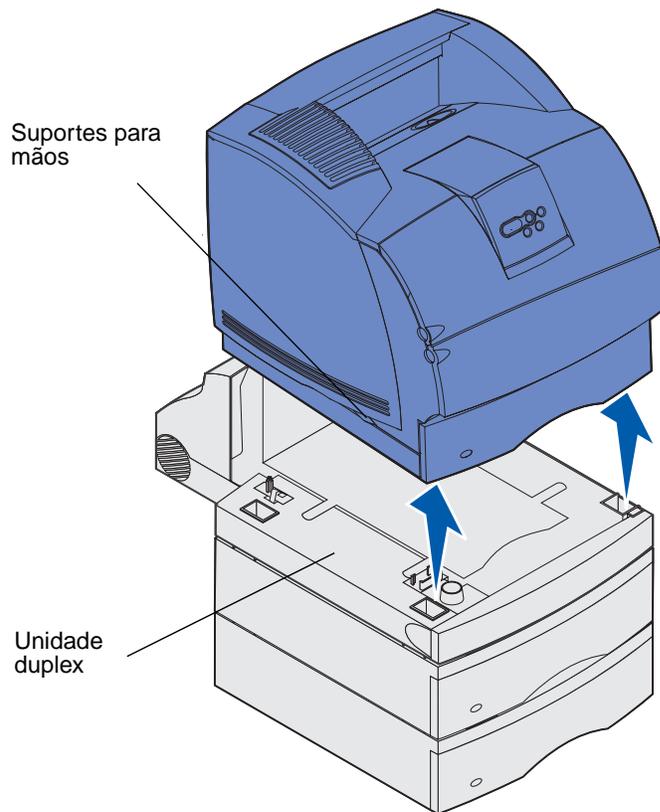
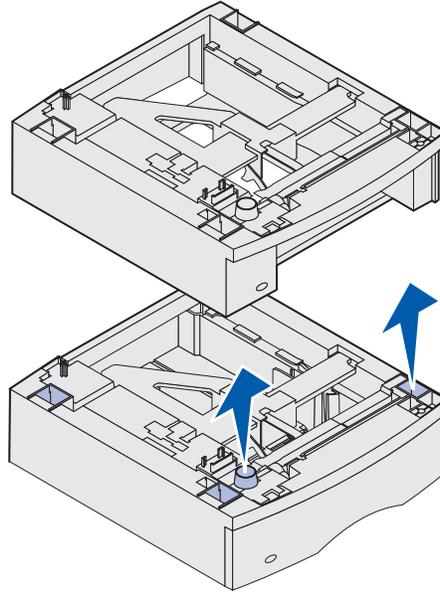
Consulte o *Guia de instalação* quando estiver pronto para recolocar o depósito de fios na badeja de saída opcional.

4 Levante cuidadosamente a opção em linha reta para cima até desconectá-lo totalmente do opcional abaixo dele ou da impressora. Coloque-o ao lado.

Aviso: As bordas dos suportes de montagem poderão danificar a superfície de mesas ou tecidos.

5 Consulte o *Guia de instalação* quando você estiver pronto para recolocar as opções.

Removendo a impressora da unidade duplex, removendo uma unidade duplex da gaveta e removendo uma gaveta de outra gaveta

Observação: Essas mesmas instruções funcionam para remover a impressora da gaveta opcional de 2000 folhas ou de uma gaveta para 250 ou 500 folhas ou para remover uma gaveta para 250 ou 500 folhas da gaveta opcional para 2000 folhas.

1 Peça a alguém para ajudar a levantar a impressora pelos suportes de mãos e deixe-a de lado.

CUIDADO: Cuidado para não prender os dedos ao abaixar a impressora.

2 Levante com cuidado a gaveta opcional em linha reta para cima até desconectá-la totalmente da opção abaixo dela. Deixe-a ao lado.

3 Consulte o *Guia de instalação* quando você estiver pronto para recolocar as opções.

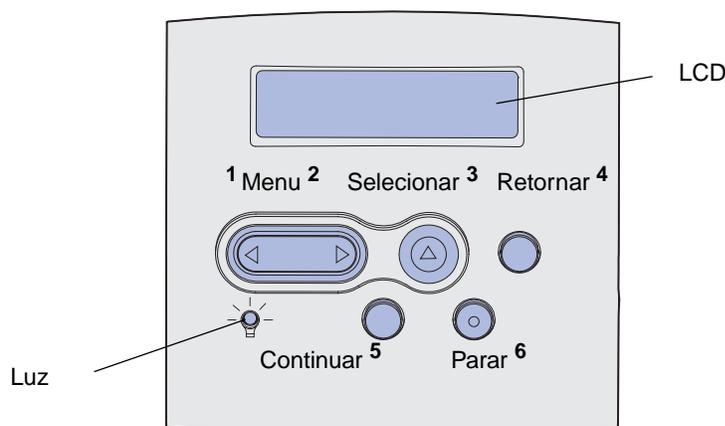
Usando o painel do operador

Esta seção contém informações sobre como entender o painel do operador, alterar as configurações da impressora e entender os menus do painel do operador.

Você pode alterar a maioria das configurações da impressora a partir do software aplicativo ou driver de impressora. As configurações que você alterar no driver de impressora ou aplicativo só se aplicarão ao trabalho que estiver preparando para enviar à impressora.

As alterações feitas na configuração da impressora a partir do aplicativo substituem aquelas feitas no painel do operador.

Se você não conseguir alterar uma configuração a partir de seu aplicativo, use o painel do operador da impressora ou um painel do operador remoto disponível no MarkVision. Alterar uma configuração da impressora a partir do painel do operador da impressora ou do MarkVision tornará padrão a configuração do usuário.

O painel do operador da impressora tem um display de cristal líquido com duas linhas de 16 caracteres, cinco botões e um indicador luminoso que pisca quando a impressora está processando um trabalho indicado pela mensagem Ocupada.

Indicador luminoso

O indicador luminoso oferece informações sobre o status da impressora. Se a luz estiver:

- Apagada, a impressora estará desligada
- Acesa, a impressora estará ligada, mas ociosa
- Piscando, a impressora estará ligada e ocupada

Utilizando os botões do painel do operador

Use os cinco botões do painel do operador para abrir um menu, percorra uma lista de valores, altere as configurações da impressora e responda às mensagens da impressora.

Os números 1 a 6 aparecem ao lado dos botões do painel do operador nessa ilustração. Utilize esses números para inserir seu número de identificação pessoal (PIN) depois de enviar um trabalho de impressão confidencial a partir do driver da impressora. Um trabalho confidencial é um tipo de trabalho proveniente dos trabalhos *Imprimir e reter*. Para obter mais informações, consulte **Usando a função Imprimir e reter**.

As seguintes informações descrevem as funções de cada botão.

Observação: Os botões afetam as informações exibidas na segunda linha do painel do operador.

Botão	Função
Continuar	Pressione **Continuar** para: • Voltar ao estado Pronta se a impressora estiver desligada (a mensagem **`Pronta`** não é exibida no display). • Sair dos menus da impressora e voltar para o estado Pronta. • Eliminar algumas mensagens do painel do operador. • Continue a imprimir depois de carregar a mídia de impressão e de eliminar os atolamentos de papel. • Saia do Economizador de energia. Caso você tenha mudado as configurações da impressora nos menus do painel do operador, pressione **Continuar** antes de enviar o trabalho para ser impresso. A impressora deve exibir a mensagem **`Pronta`** para os trabalhos a serem impressos.
Menu	Cada extremidade do botão possui uma função. Pressione **Menu>**: • Quando aparecer a mensagem **`Pronta`** para desligar a impressora (fora do estado **`Pronta`**) e entrar nos menus. • Quando aparecer a mensagem **Ocupada** para ir para o Menu Trabalho. • Quando a impressora estiver desligada para percorrer os menus. Pressione **<Menu** para ir para o item anterior nos menus. Para os itens de menu com valores numéricos, como Cópias, mantenha pressionado o botão **Menu** para percorrer os valores. Solte o botão quando aparecer o número desejado.

Selecionar	Pressione **Selecionar** para:
	• Abrir o menu exibido na segunda linha do painel do operador. Dependendo do menu, o resultado será:
	  – O menu é aberto e exibe o primeiro item no menu.
	  – O item de menu é aberto e exibe a configuração padrão.
	• Salva o item de menu exibido como a nova configuração padrão do usuário. Aparecerá a mensagem **`Salvo`** na impressora e você voltará ao item de menu.
	• Apague determinadas mensagens do painel do operador.
	• Continue a imprimir depois que aparecer a mensagem **`Mudar bandeja <x>`** . Consulte **Trocar Bandeja <x>** para obter mais informações.

Botão	Função
Retornar	Pressione **Retornar** para voltar ao nível de menu ou item de menu anterior.
Parar	Pressione **Parar** na mensagem **Pronta**, **Ocupada** ou **Aguardando** para desligar temporariamente a impressora. A mensagem é alterada para **Não pronta**. Nenhum dado é perdido. Pressione **Continuar** para que a impressora volte ao estado **Pronta**, **Ocupada** ou **Aguardando**.
1, 2, 3, 4, 5, 6	Utilize os números próximos aos números dos botões para inserir seu número de identificação pessoal (PIN) depois de enviar um trabalho de impressão confidencial. Para obter mais informações, consulte **Digitando um número de identificação pessoal (PIN)**.

Se sua impressora estiver configurada como impressora de rede disponível para vários usuários, possivelmente a mensagem **Menus desativados** aparecerá no display quando você pressionar **Menu** no estado Pronta. A desativação dos menus evita que outros usuários usem o painel do operador para alterar inadvertidamente um padrão da impressora definido pelo administrador. Você ainda poderá apagar mensagens e selecionar itens do Menu Trabalho ao imprimir um trabalho, mas não alterar outras configurações da impressora. No entanto, você pode usar o driver da impressora para substituir padrões do usuário da impressora e selecionar configurações para trabalhos de impressão individuais.

Consulte o **mapa de menus** para ter uma visão geral dos menus da impressora disponíveis no painel do operador.

Utilizando o painel do operador para alterar as configurações da impressora

No painel do operador, você pode selecionar itens de menu e valores associados para que os trabalhos sejam impressos com êxito. Você também pode usar o painel para alterar a configuração e o ambiente de trabalho da impressora. Consulte **Usando os menus da impressora** para obter uma explicação de todos os itens de menu.

Você pode modificar as configurações da impressora ao:

- Selecionar uma configuração em uma lista de valores
- Alterar uma configuração Ativar/Desativar
- Alterar uma configuração numérica

Para selecionar um novo valor para a configuração:

1. Em uma mensagem do estado **Pronta**, pressione **Menu**. Aparecerão os nomes dos menus.
2. Continue a pressionar e soltar **Menu** até ver o menu desejado.
3. Pressione **Selecionar** para selecionar o menu ou o item de menu que aparece na segunda linha do display.

- Se sua escolha for um menu, ele será aberto e será exibida a primeira configuração de impressora do menu.
- Se a seleção for um item de menu, será exibida a configuração padrão para o item de menu. (A configuração padrão do usuário tem um asterisco [*] ao seu lado)

Cada item de menu possui uma lista de valores. Um valor pode ser:

- Uma frase ou palavra que descreve a configuração
- Um valor numérico que pode ser alterado
- Uma configuração Ativar ou Desativar

4. Pressione **Menu** para mover o valor desejado.
5. Pressione **Selecionar** para selecionar o valor na segunda linha do painel do operador. Aparecerá um asterisco à frente do valor, indicando que esta é a nova configuração padrão. A nova configuração aparece por um segundo, remove, exibe a palavra **`Salvo`** e depois exibe a lista anterior de itens de menu.
6. Pressione **Retornar** para ir para os menus anteriores. Faça mais seleções de menu para definir novas configurações padrão. Pressione **Continuar** se esta for a última configuração de impressora que você deseja alterar.

A configuração padrão do usuário continuará válida até que você grave a nova configuração ou restaure os padrões de fábrica. As configurações escolhidas a partir do aplicativo podem também alterar ou sobrepor-se à configuração padrão do usuário selecionada no painel do operador.

O **diagrama** em **Usando os menus da impressora** mostra os itens de cada menu.

Um asterisco (*) na frente de um valor indica que esta é uma configuração padrão de fábrica. Os padrões de fábrica podem variar de um país para outro.

Padrões de fábrica são as configurações que estavam ativadas quando você ligou a impressora pela primeira vez. Eles permanecerão em vigor até que sejam alterados. Os padrões de fábrica serão restaurados se você selecionar o valor Restaurar para o item de menu Padrões de Fábrica no menu Utilitários. Consulte **Menu Utilitários** para obter mais informações.

Ao selecionar uma nova configuração no painel do operador, o asterisco se desloca até a configuração selecionada, identificando-a como o novo padrão do usuário.

Padrões do usuário são as configurações que você seleciona para as diversas funções da impressora e armazena na memória. Depois que estiverem armazenadas, as configurações permanecerão ativas até que sejam armazenadas outras ou até que sejam restaurados os padrões de fábrica.

Observação: As configurações que você escolher em um aplicativo podem sobrepor-se às configurações que você selecionar no painel do operador.

Menus Desativados

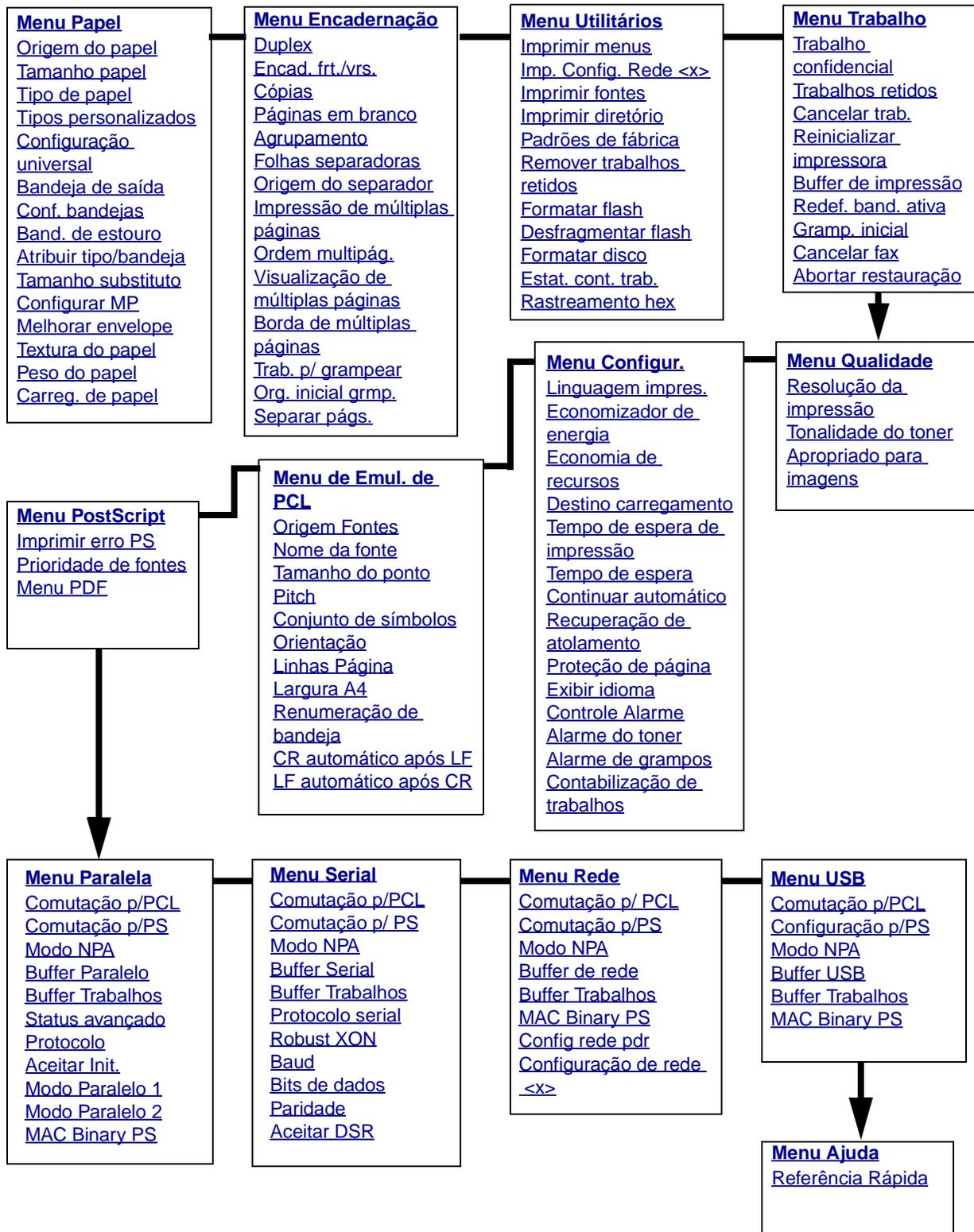
Se sua impressora estiver configurada como impressora de rede disponível para vários usuários, **Menus desativados** poderá aparecer quando você pressionar **Menu** no estado **Pronta**. A desativação dos menus evita que os usuários utilizem o painel do operador para alterar inadvertidamente um padrão da impressora que tenha sido configurado pela pessoa que a gerencia. Você ainda poderá usar os recursos Imprimir e reter, apagar mensagens e selecionar itens do Menu Trabalho ao imprimir um trabalho, mas não poderá alterar outras configurações da impressora. Porém, é possível usar o driver da impressora para substituir os seus padrões e selecionar configurações para trabalhos de impressão individuais.

Para obter mais informações, consulte **Desativando os menus do painel do operador**.

Usando os menus da impressora

Clique aqui para obter uma visão geral de uma página de todos os menus e seus itens de menu.

Selecione um menu na lista seguinte para obter mais informações.

Selecione um menu ou item de menu para obter mais detalhes

Menu Papel

Use o Menu Papel para definir a mídia de impressão carregada em cada bandeja e as bandejas padrão de origem e saída.

Selecione um item de menu para obter mais detalhes:

Atribuir tipo/bandeja
Conf. bandejas
Configurar MP
Tipos personalizados
Melhorar envelope
Bandeja de saída
Band. de estouro
Carreg. de papel
Tamanho papel
Origem do papel
Textura do papel
Tipo de papel
Peso do papel
Tamanho substituto
Configuração universal

Observação: Os valores marcados por asteriscos (*) são as configurações padrão de fábrica.

Origem do papel

Objetivo:

Identificar a origem padrão.

Valores:

Bandeja <x> (Bandeja 1*)
Alimentador MF
Alimentad. Env.
Papel Manual
Envelope manual

Se você carregou o mesmo tipo e tamanho de papel em duas origens (e os itens de menu Tamanho Papel e Tipo de Papel estão definidos corretamente), as bandejas serão ligadas automaticamente. Quando uma origem está vazia, o papel é alimentado automaticamente a partir da próxima origem ligada.

Tamanho papel

Objetivo:

Identificar o tamanho padrão da mídia de impressão para cada origem. Para bandejas com detecção automática de tamanho, somente é exibido o valor detectado pelo hardware.

Valores:

Primeiro selecione uma origem:

Tamanho da <bandeja> x	**Tam. p/ alim. env.**	**Tam. p/ alim. MF**
Tam. p/ pap. manual	**Tam. p/ env. manual**	

Em seguida, selecione um valor (indica valores padrão de fábrica específicos para cada país):*

Carta*	**A4***	**Envelope 10***	**Envelope 9**
Ofício	**A5**	**Envelope DL***	**Envelope B5**
Executivo	**B5**	**Envelope C5**	**Outro envelope**
Statement (US)	**Ofício 2**	**Envelope 7 3/4**	

Universal Selecione Universal quando carregar papel que não corresponda a nenhum dos outros tamanhos disponíveis. A impressora formata automaticamente a página de acordo com o tamanho máximo possível. É possível então definir o tamanho real da página utilizando o software aplicativo.

Tipo de papel

Objetivo:

Identificar o tipo de papel instalado em cada origem.

Valores:

Primeiro selecione uma origem:

Tipo de bandeja <x>	**Tipo p/ alim. env.**	**Tipo p/ alim. MF**
Tipo p/ Papel Man.	**Tipo p/ Env. Man.**	

Em seguida, selecione um valor:

Papel Comum	**Etiquetas**	**Pré-impresso**	**Envelope**
Cartões	**Encorpado**	**Person Tipo <x>**	**Papel Colorido**
Transparência	**Timbrado**		

O Tipo de Papel padrão para cada origem de envelopes é Envelope. O Tipo de papel padrão para cada bandeja de papel é o seguinte*:*

Bandeja 1–Papel Comum	**Bandeja 4–**Person. Tipo 4
Bandeja 2–Person. Tipo 2	**Bandeja 5–**Person. Tipo 5
Bandeja 3–Person. Tipo 3	**Tipo p/ papel man.–**Papel comum

Observação: Se estiver disponível um nome definido pelo usuário, este é exibido em vez de Tipo Personalizado <x>. O nome definido pelo usuário está limitado a 14 caracteres. Se dois ou mais tipos personalizados compartilharem o mesmo nome, somente um aparecerá na lista de valores Tipo de Papel.

Use este item de menu para:

- Otimizar a qualidade de impressão para o papel especificado.
- Selecionar as origens utilizando o software aplicativo, escolhendo tipo e tamanho.
- Ligar automaticamente as origens. Qualquer origem contendo o mesmo tipo e tamanho de papel é vinculada automaticamente pela impressora se o Tamanho de Papel e o Tipo de Papel foram definidos com os valores corretos.

Consulte também:

Tipos personalizados

Tipos personalizados

Objetivo:

Especificar o tipo de papel associado com cada um dos Tipos Personalizados disponíveis no item de menu Tipo de Papel.

Valores (para Tipo Personalizado <x>, onde <x> representa um número de 1 a 6):

Papel*	**Etiquetas**
Cartões	**Envelope**
Transparência	

Observação: Se estiver disponível um nome definido pelo usuário, este é exibido em vez de Tipo Personalizado <x>. O nome definido pelo usuário está limitado a 14 caracteres. Se dois ou mais tipos personalizados compartilharem o mesmo nome, somente um aparecerá na lista de valores Tipos Personalizados.

Configuração universal

Objetivo:

Determinar o tamanho padrão quando a configuração de Tamanho de papel para uma bandeja ou alimentador for Universal.

Valores:

Primeiro selecione uma unidade de medida (indica um valor padrão de fábrica específico para cada país).*

Polegadas*

Milímetros*

Em seguida, selecione os valores:

Largura do Retrato	=3,00–14,17 pol.	=76–360 mm
	(8,5 pol.*)	(216 mm*)
Altura do Retrato	=3,00–14,17 pol.	=76–360 mm
	(14,00 pol*)	(360 mm*)
Direção de Alimentação	=Borda horizontal*	
	=Borda vertical	

Consulte também:

Tamanhos de mídia de impressão e suporte

Bandeja de saída

Objetivo:

Especificar a bandeja padrão para o material impresso.

Valores:

Bandeja padrão*

Bandeja <x>

Observação: Se um nome definido pelo usuário estiver disponível, ele será exibido em vez de Bandeja <x>. O nome está limitado a 14 caracteres. Se duas ou mais bandejas compartilharem o mesmo nome, somente um aparecerá na lista de valores Bandeja de saída.

Conf. bandejas

Objetivo:

Determinar que bandeja(s) de saída a impressora usa para um determinado trabalho.

Valores:

Caixa de correio*	Envia trabalhos de impressão para a bandeja de saída designada para aquele usuário.
Ligar	Ligue duas ou mais bandejas como se fossem uma única grande bandeja. Quando uma bandeja ligada está cheia, a impressora passa a encher a próxima bandeja ligada e continua com cada bandeja ligada adicional.
Estouro de trab.	Envia os trabalhos de impressão para a bandeja de saída atribuída a esse usuário até que esta fique cheia e, a seguir, envia os trabalhos à bandeja designada como bandeja de estouro.
Lig. Opcional	Liga todas as bandejas de saída opcionais como se elas fossem uma grande bandeja, mantendo a bandeja padrão individualmente endereçável.
Atrib. de tipo	Envia cada trabalho à bandeja de saída especificada para esse tipo de papel.

Band. de estouro

Objetivo:

Designar uma bandeja de saída como a bandeja de estouro. Se Configurar bandejas estiver definido como Estouro de trab. e uma bandeja de saída específica estiver cheia, a impressora desviará automaticamente o material impresso para a bandeja de estouro.

Valores:

Bandeja padrão*

Bandeja <x>

Observação: Se uma bandeja definida pelo usuário estiver disponível, ela será exibida em vez de Bandeja <x>. O nome está limitado a 14 caracteres. Se duas ou mais bandejas compartilharem o mesmo nome, somente um aparecerá na lista de valores Bandeja de estouro.

Atribuir tipo/bandeja

Objetivo:

Enviar trabalhos de impressão a uma bandeja de saída específica com base no tipo de papel solicitado.

Valores (para bandeja padrão* e bandeja <x>):

Band. papel comum	**Band. envelopes**	**Desativado***
Bandeja cartões	**Band. pap. timb.**	
Bandeja de transp.	**Bandeja pré-imp.**	
Band. etiquetas	**Bandeja colorida**	
Band. encorpado	**Band. personal. <x> (onde <x> representa de 1 a 6)**	

Observação: Se estiver disponível um nome definido pelo usuário, este será exibido em vez de Band. personal <x>. O nome está limitado a 14 caracteres. Se duas ou mais bandejas compartilharem o mesmo nome, somente um aparecerá na lista de valores Atrib Tipo/Band.

Tamanho substituto

Objetivo:

Fazer com que a impressora substitua o tamanho especificado se o tamanho solicitado não estiver carregado.

Valores:

Desativado	A impressora avisa ao usuário para carregar o tamanho solicitado.
Statement/A5	Imprime os trabalhos em tamanho A5 em papel de tamanho statement (US) se apenas o tamanho statement (US) for carregado e imprime os trabalhos em tamanho statement (US) em A5 apenas se o papel A5 tiver carregado.
Carta/A4	Imprime os trabalhos em tamanho A4 em papel tamanho carta se só houver papel tamanho carta carregado e imprime trabalhos em tamanho carta em papel tamanho A4 se só houver papel tamanho A4 carregado.
Tudo Listado*	Substitui tanto Carta/A4 quanto Statement US/A5.

Configurar MP

Objetivo:

Determinar quando a impressora seleciona o papel carregado no alimentador multiuso.

Valores:

Cassete*	A impressora trata o alimentador multiuso como qualquer outra bandeja de papel. Se um trabalho de impressão solicitar um tamanho ou tipo que só é carregado no alimentador multiuso, a impressora selecionará o papel do alimentador multiuso para o trabalho.
Manual	A impressora trata o alimentador multiuso como uma bandeja de alimentação manual e exibe **Carregar manualmente** quando for necessário inserir uma única folha de papel no alimentador.
Primeira	A impressora seleciona o papel do alimentador multiuso até esvaziá-lo, independentemente da origem ou do tamanho do papel exigido pelo trabalho.
Suporte de papel	A impressora trata o alimentador multiuso como qualquer outra bandeja de papel. Se um trabalho de impressão solicitar um tamanho ou tipo que só é carregado no alimentador multiuso, a impressora selecionará o papel do alimentador multiuso para o trabalho. Somente os tamanhos de papel são suportados para esse valor Nenhum envelope é suportado.

Melhorar envelope

Objetivo:

Assegurar alta qualidade na impressão de envelopes e minimizar enrugamento do envelope.

Valores:

Desativado	Imprime envelopes como nenhum outro material impresso.
Ativado*	Modifica o processo de impressão para evitar enrugamento à medida que os envelopes se movem pelo fusor.

Se Melhorar Envelope estiver Ativo, talvez você ouça um som semelhante a pequenas pancadas conforme os envelopes são impressos. Recomendamos deixar Melhorar Envelope definido como Ativo, a não ser que o barulho incomode o trabalho. Para eliminar esse som, selecione Desativar. Imprima alguns envelopes. Se a qualidade de impressão for aceitável, deixe Melhorar Envelope definido como Desativado. Se os envelopes amassarem ou enrugarem, selecione Ativar.

Textura do papel

Objetivo:

Identificar a textura do papel carregado em uma fonte específica e garantir que os caracteres serão impressos claramente.

Valores:

Primeiro selecione um tipo de papel:

Textura comum	**Textura de pré-impressão**	**Textura de papel encorpado**	**Textura de etiquetas**
Textura dos cartões	**Textura de papel colorido**	**Textura de envelope**	**Textura de papel timbrado**
Textura de transparência	**Textura <personalizada>x**		

Em seguida, selecione um valor:

Suave

Normal*

Bruto

Observação: O padrão para Textura encorpada é Bruto ao invés de Normal. Se um nome definido pelo usuário estiver disponível para um Tipo personalizado, então o nome será exibido ao invés da Textura <personalizada>x. O nome está limitado a 14 caracteres.

Use a Textura do papel junto com os itens de menu do Tipo papel e Peso do papel. Talvez você precise alterar esses itens de menu para otimizar a qualidade de impressão do seu papel específico.

Consulte também:

Tipo de papel; **Peso do papel**

Peso do papel

Objetivo:

Identificar a gramatura relativa do papel carregado em um origem específica e garantir a aderência adequada do toner à página impressa.

Valores:

Primeiro selecione um tipo de papel:

Peso p/Normal	**Peso p/Pré-impr**	**Peso p/Encorpado**	**Peso p/Etiquetas**
Peso p/Cartões	**Peso p/Colorido**	**Peso p/Envelopes**	**Peso p/Timbrado**
Peso p/Transpar	**Peso <personalizado>x**		

Em seguida, selecione um valor:

Leve

Normal*

Pesado

Observação: Se estiver disponível um nome definido pelo usuário, este será exibido em vez de Peso personalizado <x> . O nome está limitado a 14 caracteres.

Carreg. de papel

Objetivo:

Manipular adequadamente os papéis pré-impressos carregados em uma bandeja, seja um trabalho frente e verso ou de um lado único.

Valores:

Primeiro selecione um tipo de papel:

Carreg. cartões	**Carreg. colorido**	**Carreg. timbrado**	**Carreg. encorpado**
Carreg. etiquetas	**Carreg. <x> personalizado**	**Carreg. pré-imp.**	

Em seguida, selecione um valor:

Duplex	Notifica a impressora que o tipo de papel especificado está carregado corretamente para impressão duplex. Se a impressora receber um trabalho de lado único usando esse tipo de papel, a impressora irá inserir páginas em branco, conforme a necessidade, para imprimir o trabalho corretamente em formulários pré-impressos. Esta configuração pode tornar mais lenta a impressão de lado único.
Desativado*	A impressora considera que o material pré-impresso está carregado para impressão de lado único. Os trabalhos de frente e verso podem não ser impressos corretamente.

Observação: Se estiver disponível um nome definido pelo usuário, este será exibido em vez de Carreg. personalizado <x>. O nome está limitado a 14 caracteres.

Consulte também:

Carregando a mídia de impressão nas bandejas padrão e opcional; **Carregando a mídia de impressão em bandejas opcionais ajustáveis universalmente**; **Carregando papel timbrado**

Menu Encadernação

Use o Menu Encadernação para definir como a impressora distribui a saída impressa.

Selecione um item de menu para obter mais detalhes:

Páginas em branco	**Impressão de múltiplas páginas**
Agrupamento	**Visualização de múltiplas páginas**
Cópias	**Separar págs.**
Duplex	**Folhas separadoras**
Encad. frt./vrs.	**Origem do separador**
Borda de múltiplas páginas	**Trab. p/ grampear**
Ordem multipág.	**Org. inicial grmp.**

Observação: Os valores marcados por asteriscos (*) são as configurações padrão de fábrica.

Duplex

Objetivo:

Definir duplexação como padrão para todos os trabalhos de impressão. (Selecione Duplex no driver da impressora para duplexação somente de trabalhos específicos.)

Valores:

Desativado*	Imprime somente em um lado do papel.
Ativado	Imprime em ambos os lados do papel.

Consulte também:

Encad. frt./vrs.

Encad. frt./vrs.

Objetivo:

Definir a forma como as páginas frente e verso devem ser encadernadas e como a impressão na parte posterior da folha (páginas com numeração par) é orientada em relação à impressão na frente (páginas de numeração ímpar).

Valores:

Borda Vertical*	Assume a encadernação pela borda vertical do papel (borda esquerda para orientação retrato e borda superior para orientação paisagem).
Borda Horizontal	Assume a encadernação pela borda horizontal do papel (borda superior para orientação retrato e borda esquerda para orientação paisagem).

Consulte também:

Duplex

Cópias

Objetivo:

Definir o número de cópias que deseja como valor padrão da impressora. (Defina o número de cópias desejado para um trabalho específico no driver da impressora. Os valores selecionados no driver da impressora sempre substituem os valores selecionados no painel do operador.)

Valores:

1...999 (1*)

Consulte também:

Agrupamento

Páginas em branco

Objetivo:

Especificar se devem ser incluídas páginas em branco geradas por aplicativos como parte de sua saída impressa.

Valores:

Não imprimir*	Não imprime páginas em branco geradas por um aplicativo como parte do trabalho de impressão.
Imprimir	Imprime páginas em branco geradas por um aplicativo como parte do trabalho de impressão.

Agrupamento

Objetivo:

Manter as páginas de um trabalho de impressão empilhadas em seqüência, particularmente quando estiver imprimindo diversas cópias do trabalho.

Valores:

Desativado*	Imprime cada página de um trabalho o número de vezes especificado no item de menu Cópias. Por exemplo, se você definir Cópias como 2 e enviar três páginas para imprimir, a impressora imprimirá página 1, página 1, página 2, página 2, página 3, página 3.
Ativado	Imprime o trabalho todo o número de vezes especificado no item de menu Cópias. Por exemplo, se você definir Cópias como 2 e enviar três páginas para impressão, a impressora imprimirá página 1, página 2, página 3, página 1, página 2, página 3.

Folhas separadoras

Objetivo:

Inserir folhas separadoras em branco entre trabalhos, entre múltiplas cópias de um trabalho ou entre cada página de um trabalho.

Valores:

Nenhum*	Não insere folhas separadoras.
Entre cópias	Insere uma folha em branco entre cópias de um trabalho. Se a Intercalação estiver Desativada, será inserida uma folha em branco entre cada conjunto de páginas impressas (todas as páginas 1, todas as páginas 2 e assim por diante). Se a Agrupamento estiver Ativado, será inserida uma folha em branco entre cada cópia agrupada do trabalho.
Entre Trabalh.	Insere uma folha em branco entre trabalhos.
Entre Páginas	Insere uma folha em branco entre cada página de um trabalho. Isto é útil se estiver imprimindo transparências ou se desejar inserir uma folha em branco em um documento para anotações.

Consulte também:

Origem do separador; **Agrupamento**

Origem do separador

Objetivo:

Especificar a origem que armazena as folhas separadoras.

Valores:

Bandeja <x> (Bandeja 1*)	Seleciona folhas separadoras da bandeja especificada.
Alimentador MP	Seleciona folhas separadoras do alimentador multiuso. (Você deve definir Configurar MF como Cassete.)
Alimentad. Env.	Insere envelopes como folhas separadoras.

Consulte também:

Folhas separadoras; **Configurar MP**

Impressão de múltiplas páginas

Objetivo:

Imprimir imagens de múltiplas páginas em um lado de uma folha de papel. Também chamada de *n-em-um* ou *Economizador de papel.*

Valores:

Desativado*	Imprime a imagem de 1 página por lado.	**6 págs./folha**	Imprime a imagem de 6 páginas por lado.
2 págs./folha	Imprime a imagem de 2 páginas por lado.	**9 págs./folha**	Imprime a imagem de 9 páginas por lado.
3 págs./folha	Imprime a imagem de 3 páginas por lado.	**12 págs./folha**	Imprime a imagem de 12 páginas por lado.
4 págs./folha	Imprime a imagem de 4 páginas por lado.	**16 págs./folha**	Imprime a imagem de 16 páginas por lado.

Consulte também:

Borda de múltiplas páginas; **Ordem multipág.**; **Visualização de múltiplas páginas**

Ordem multipág.

Objetivo:

Determinar o posicionamento de múltiplas imagens de páginas ao usar Impressão de múltiplas páginas. O posicionamento depende do número de imagens e se as imagens estão na orientação retrato ou paisagem.

Por exemplo, se você selecionar a impressão de múltiplas páginas até 4 e a orientação retrato, os resultados irão diferir de acordo com o valor Ordem Multipág. selecionado:

Ordem horizontal

página 1	página 2
página 3	página 4

Ordem vertical

página 1	página 3
página 2	página 4

Ordem horizontal inversa

página 2	página 1
página 4	página 3

Ordem vertical inversa

página 3	página 1
página 4	página 2

Valores:

Horizontal*
Vertical
Horizontal Inv.
Vertical Inv.

Consulte também:

Impressão de múltiplas páginas

Visualização de múltiplas páginas

Objetivo:

Determinar a orientação de uma folha de múltiplas páginas.

Valores:

Automático*	Permite que a impressora escolha entre a orientação retrato e paisagem.
Borda Vertical	Define a borda vertical do papel como o topo da página (paisagem).
Borda Horizontal	Define a borda horizontal do papel como o topo da página (retrato).

Consulte também:

Impressão de múltiplas páginas

Borda de múltiplas páginas

Objetivo:

Imprimir uma borda ao redor da imagem de cada página quando estiver usando Impressão de múltiplas páginas.

Valores:

Nenhum*	Não imprime uma borda ao redor da imagem de cada página.
Sólido	Imprime uma borda de linha sólida ao redor da imagem de cada página.

Consulte também:

Impressão de múltiplas páginas

Trab. p/ grampear

Objetivo:

Definir o grampeamento como padrão para todos os trabalhos de impressão. (Selecione grampeamento no driver da impressora se quiser grampear apenas trabalhos específicos.)

Valores:

Desativado*	Não grampeia trabalhos de impressão.
Ativado	Grampeia cada trabalho de impressão enviado para a impressora.

Observação: Trab. p/ grampear é exibido somente quando um encadernador está instalado.

Org. inicial grmp.

Objetivo:

Especificar a origem a ser usada pela impressora para o grampeamento inicial. Gramp. inicial está selecionado no Menu Trabalho. Quando um cartucho de grampos é substituído ou um atolamento de grampos é eliminado, a impressora talvez precise fazer um grampeamento inicial em uma folha de papel várias vezes.

Valores:

Bandeja <x> (Bandeja 1*)	Seleciona o papel na bandeja especificada.
Alimentador MF	Seleciona papel do alimentador multiuso.
Papel manual	Seleciona uma folha de papel colocada no slot de alimentação manual.

Observação: Org. inicial grmp. é exibido somente quando um encadernador está instalado.

Consulte também:

Redef. band. ativa

Separar págs.

Objetivo:

Separar a saída de cada trabalho de impressão ou cada cópia de um trabalho de impressão, facilitando a separação dos documentos empilhados na bandeja de saída.

Valores:

Nenhum*	Empilha todas as folhas diretamente sobre o topo de cada uma delas.
Entre cópias	Desloca cada uma das cópias de um trabalho de impressão.
Entre Trabalh.	Desloca cada trabalho de impressão.

Observação: Separar páginas é exibido somente quando um encadernador está instalado.

Menu Utilitários

Use o Menu Utilitários para imprimir uma variedade de listas relacionadas aos recursos disponíveis da impressora, às configurações da impressora e aos trabalhos de impressão. Outros itens de menu permitem configurar o hardware da impressora e solucionar problemas de impressão.

Selecione um item de menu para obter mais detalhes:

Desfragmentar flash
Padrões de fábrica
Formatar disco
Formatar flash
Rastreamento hex
Estat. cont. trab.
Imprimir diretório
Imprimir fontes
Imprimir menus
Imp. Config. Rede <x>
Remover trabalhos retidos

Observação: Os valores marcados por asteriscos (*) são as configurações padrão de fábrica.

Imprimir menus

Objetivo:

Imprimir uma listagem dos valores padrão atualmente em uso, as opções instaladas, a quantidade de memória de impressora instalada e o status dos suprimentos da impressora.

Imp. Config. Rede <x>

Objetivo:

Imprimir as informações relacionadas com o servidor de impressão interno e com as configurações de rede definidas pelo item de menu Imp. Config. Rede <x> no Menu Rede

Consulte também:

Configuração de rede <x>

Imprimir fontes

Objetivo:

Imprimir um exemplo de todas as fontes disponíveis para a linguagem de impressão selecionada.

Valores:

Fontes PCL	Imprime um exemplo de todas as fontes da impressora disponíveis para emulação PCL.
Fontes PS	Imprime um exemplo de todas as fontes da impressora disponíveis para emulação PostScript.

Consulte também:

Entendendo as fontes; **Imprimindo uma lista de exemplos de fontes**

Imprimir diretório

Objetivo:

Imprimir uma lista de todos os recursos armazenados na memória flash ou no disco rígido.

Observação: Imprim. Diretório está disponível somente quando uma memória flash ou um disco não defeituoso está instalado e formatado e o tamanho do buffer de trabalhos não está definido como 100%.

Consulte também:

Referências técnicas

Padrões de fábrica

Objetivo:

Retornar as configurações de sua impressora aos valores padrão de fábrica.

Valores:

Restaurar	• Todos os itens de menu são retornados aos valores padrão de fábrica, exceto: – Exibir idioma. – Todas as configurações no Menu Paralela, Menu Serial, Menu Rede e Menu USB. • Todos os recursos carregados (fontes, macros e conjuntos de símbolos) na memória da impressora (RAM) são excluídos. (Os recursos residentes na memória flash ou no disco rígido não são afetados.)
Não Restaurar	As configurações definidas pelo usuário permanecem.

Remover trabalhos retidos

Objetivo:

Remover trabalhos confidenciais e retidos no disco rígido da impressora.

Observação: Remover trabalhos retidos só está disponível quando trabalhos confidenciais ou retidos são armazenados em um disco rígido instalado.

Valores:

Todas	Remove todos os trabalhos confidenciais e retidos armazenados no disco rígido.
Confidencial	Remove trabalhos confidenciais armazenados no disco rígido.
Retidos	Remove trabalhos retidos armazenados no disco rígido.
Não armazenados	Remove todos os trabalhos confidenciais ou retidos que não foram restaurados do disco rígido para a memória da impressora.

Aviso: Trabalhos removidos não estão mais disponíveis na lista de trabalhos quando você seleciona Trabalhos retidos ou Trabalho confidencial, no Menu Trabalho. Eles não podem ser restaurados no disco rígido durante ciclo de inicialização da impressora.

Quando os trabalhos são removidos, **`Excluindo trabalhos`** é exibido.

Formatar flash

Objetivo:

Formatar a memória flash.

Valores:

Sim Exclui quaisquer dados armazenados na memória flash e prepara a memória flash para receber novos recursos.

Não Cancela a solicitação para formatar a memória flash e deixa os recursos atuais armazenados na memória flash.

Aviso: Não desligue a impressora durante a formatação da memória flash.

Desfragmentar flash

Objetivo:

Recuperar a área de armazenamento perdida quando os recursos são excluídos da memória flash.

Valores:

Sim A impressora transfere todos os recursos armazenados na memória flash para a memória da impressora e, a seguir, reformata a opção de memória flash. Quando a operação de formatação finaliza, os recursos são carregados de volta na memória flash.

Não A impressora cancela a solicitação de desfragmentação da memória flash.

Aviso: Não desligue a impressora durante a desfragmentação da memória flash.

Formatar disco

Objetivo:

Formatar o disco rígido da impressora.

Valores:

Sim Exclui quaisquer dados armazenados no disco rígido e prepara o dispositivo para receber novos recursos.

Não Cancela a solicitação para formatar o disco rígido e deixa os recursos atuais armazenados no disco.

Aviso: Não desligue a impressora durante a formatação do disco rígido.

Estat. cont. trab.

Objetivo:

Imprimir uma listagem de todas as estatísticas de trabalho armazenadas no disco rígido ou apagar todas as estatísticas do disco.

Valores:

Imprimir	Imprime todas as estatísticas disponíveis dos trabalhos de impressão mais recentes.
Limpar	Exclui todas as estatísticas de trabalho acumuladas no disco rígido.

Consulte também:

Contabilização de trabalhos

Rastreamento hex

Objetivo:

Ajudar a isolar a origem de um problema de impressão de um trabalho. Com o Rastreamento hex selecionado, todos os dados enviados à impressora são impressos em representação hexadecimal e de caracteres. Os códigos de controle não são executados.

Para sair do Rastreamento hex, desligue a impressora ou reinicie a impressora pelo Menu Trabalho.

Menu Trabalho

O Menu Trabalho só está disponível quando a impressora está ocupada processando um trabalho, quando uma mensagem da impressora é exibida ou quando a impressora está em modo Rastreamento hex. Pressione **Menu** para abrir o Menu Trabalho.

Selecione um item de menu para obter mais detalhes:

Abortar restauração	**Buffer de impressão**
Cancelar trab.	**Redef. band. ativa**
Cancelar fax	**Redef. band. ativa**
Trabalho confidencial	**Reinicializar impressora**
Trabalhos retidos	

Observação: Os valores marcados por asteriscos (*) são as configurações padrão de fábrica.

Trabalho confidencial

Objetivo:

Imprimir trabalhos confidenciais armazenados na memória da impressora. (Quando um trabalho confidencial é impresso, ele é automaticamente excluído da memória da impressora.)

Primeiro, insira o número de identificação pessoal (PIN) associado ao trabalho confidencial:

Digite o PIN	Use os botões do painel do operador para digitar o PIN associado ao seu trabalho confidencial.

Em seguida, selecione um valor:

Imp. todos trabs.	Imprimir todos os trabalhos associados ao seu PIN.
Imprimir 1 trab.	Imprime o trabalho confidencial especificado. Pressione **Menu** para percorrer a lista de trabalhos confidenciais associados ao seu PIN. Pressione o **Selecionar** para imprimir um trabalho específico.
Excl. todos trabs.	Excluir todos os trabalhos associados ao seu PIN.
Excluir 1 trab.	Exclui o trabalho confidencial especificado. Pressione **Menu** para percorrer a lista de trabalhos confidenciais associados ao seu PIN. Pressione **Selecionar** para excluir um trabalho específico.
Cópias	Determina o número de cópias impressas para cada trabalho confidencial. Pressione **Menu** para percorrer a lista de trabalhos confidenciais associados ao seu PIN. Pressione **Selecionar** para especificar o trabalho que deseja imprimir. Pressione **Menu** para aumentar ou diminuir o número de cópias, a seguir, pressione **Selecionar**.

Consulte também:

Usando a função Imprimir e reter; **Trabalhos confidenciais**; **Digitando um número de identificação pessoal (PIN)**; **Imprimindo um trabalho confidencial**

Trabalhos retidos

Objetivo:

Imprimir trabalhos de impressão Reservar impressão, Repetir impressão ou Verificar impressão armazenados na memória da impressora.

Valores:

Imp. todos trabs.	Imprime todos os trabalhos retidos.
Imprimir 1 trab.	Imprime o trabalho retido especificado. Pressione **Menu** para rolar pela lista de trabalhos retidos. Pressione **Selecionar** para imprimir o trabalho específico.
Excl. todos trabs.	Exclui todos os trabalhos retidos.
Excluir 1 trab.	Exclui o trabalho retido designado. Pressione **Menu** para rolar pela lista de trabalhos retidos. Pressione **Selecionar** para excluir o trabalho.
Cópias	Determina o número de cópias para cada trabalho retido. Pressione **Menu** para percorrer a lista de trabalhos retidos. Pressione **Selecionar** para especificar o trabalho que deseja imprimir. Pressione **Menu** para aumentar ou diminuir o número de cópias, depois pressione **Selecionar**.

Consulte também:

Usando a função Imprimir e reter; **Imprimindo e excluindo trabalhos retidos**; **Acessando trabalhos retidos no painel do operador**

Cancelar trab.

Objetivo:

Cancelar um trabalho atualmente em impressão:

> **Observação:** Cancelar Trabalho é apenas exibido quando a impressora está processando um trabalho ou possui um trabalho na memória da impressora.

Consulte também:

Cancelando um trabalho de impressão

Reinicializar impressora

Objetivo:

Para redefinir a impressora para o valor padrão do usuário para cada item de menu, exclua todos os recursos que podem ser obtidos por download (fontes, macros e conjuntos de símbolos) armazenados na memória da impressora (RAM) e exclua todos os dados no buffer de vínculo da interface.

> **Observação:** Antes de selecionar Reinicializar impressora, saia do software aplicativo que estiver usando.

Buffer de impressão

Objetivo:

Imprimir os dados armazenados no buffer de impressão.

> **Observação:** Buffer de impressão é exibido apenas quando se digita o Menu Trabalho enquanto aparece a mensagem **Aguardando**. O estado Aguardando ocorre quando um trabalho incompleto é enviado à impressora ou um trabalho ASCII, como, por exemplo, comando de imprimir tela, está sendo impresso.

Redef. band. ativa

Objetivo:

Definir a bandeja ativa como bandeja de início (a primeira a receber a saída impressa) em um conjunto de bandejas vinculadas.

Gramp. inicial

Objetivo:

Preparar o grampeador para funcionamento adequado depois que o cartucho de grampos for trocado ou um atolamento de grampos for eliminado. **`Grampeador inicial`** é exibido e o grampeador insere vários grampos em uma folha de papel.

> **Observação:** Gramp. inicial só será exibido se um encadernador estiver instalado.

Consulte também:

Org. inicial grmp.

Cancelar fax

Objetivo:

Cancelar faxes enviados antes que sejam transmitidos ou cancelar faxes recebidos antes que terminem de ser impressos.

Valores:

R	Cancela um fax recebido. Quando o número do fax para a máquina que está realizando o envio for exibido, pressione **Selecionar** para cancelar o fax recebido.
D	Cancela um fax enviado. Quando o número do fax para a máquina que receberá o fax for exibido, pressione **Selecionar** para cancelar o trabalho de fax. Se o número de telefone do fax que você deseja cancelar não for exibido, use o botão **Menu** para percorrer a lista. A impressora pode exibir até cinco números de faxes enviados na fila de faxes enviados. Quando houver mais de cinco faxes na fila, o seguinte trabalho de fax aparecerá no display assim que um dos faxes enviados for transmitido ou cancelado.

Abortar restauração

Objetivo:

Abortar a restauração de trabalhos retidos no disco rígido.

Menu Qualidade

Use o Menu Qualidade para alterar as configurações da impressora que estão afetando a qualidade dos caracteres impressos e imagens.

Selecione um item de menu para obter mais detalhes:

Observação: Os valores marcados por asteriscos (*) são as configurações padrão de fábrica.

Resolução da impressão

Objetivo:

Definir o número de pontos impressos por polegada (ppp). Quanto mais alto o valor, maior a nitidez de caracteres e gráficos impressos.

Valores:

300 ppp	Oferece uma opção de resolução de impressão mais baixa quando a memória for valiosa.
600 ppp*	Produz resultado de alta qualidade para trabalhos de impressão que sejam principalmente textos.
Imagem Q 1200	Usa tela de linhas para trabalhos de impressão que contenham imagens de bitmap, como fotos escaneadas.
1200 ppp	Produz uma saída da mais alta qualidade para trabalhos em que a velocidade de impressão não é importante e a memória é abundante.

Tonalidade do toner

Objetivo:

Clarear ou escurecer imagens de texto ou conservar toner.

Valores:

1	**6**
2	**7**
3	**8***
4	**9**
5	**10**

Selecione um valor mais baixo para uma largura de linha mais fina e imagens da escala de tom de cinza mais claras. Selecione um valor mais alto para obter larguras de linhas mais escuras ou imagens da escala de tons de cinza mais escuras. Selecione 10 para obter um texto muito escuro. Selecione um valor menor que 7 para conservar toner.

No display do painel do operador uma barra vertical (|) indica o valor padrão de fábrica. Um símbolo em forma de seta (V) indica um valor padrão do usuário.

Apropriado para imagens

Objetivo:

Melhorar a qualidade da impressão em escala de cinza de 300 a 600 pontos por pol. (ppp) em emulação PostScript.

Valores:

Ativado*	Usa parâmetros de tela modificados para melhor a qualidade de impressão dos gráficos.
Desativado	Usa parâmetros de tela padrão.

Menu Configur.

Use o Menu Configuração para configurar diversos recursos da impressora.

Selecione um item de menu para obter mais detalhes:

Controle Alarme	**Economizador de energia**
Continuar automático	**Tempo de espera de impressão**
Exibir idioma	**Linguagem impres.**
Destino carregamento	**Economia de recursos**
Recuperação de atolamento	**Alarme de grampos**
Contabilização de trabalhos	**Alarme do toner**
Proteção de página	**Tempo de espera**

Observação: Os valores marcados por asteriscos (*) são as configurações padrão de fábrica.

Linguagem impres.

Objetivo:

Estabelecer a linguagem padrão da impressora utilizada para comunicar dados do computador para a impressora.

Valores:

Emulação PCL*	Emulação PCL, compatível com as impressoras Hewlett-Packard.
Emulação PS	Emulação PostScript, compatível com a linguagem Adobe PostScript.

Observação: Definir uma linguagem de impressora como padrão não impede que um software aplicativo envie trabalhos de impressão que usem outra linguagem.

Economizador de energia

Objetivo:

Especificar o tempo (em minutos) que a impressora deve esperar após imprimir um trabalho antes de entrar no estado de consumo reduzido de energia.

Valores:

Desativado	Desativa o Economizador de energia; o fusor se mantém aquecido e pronto para imprimir a qualquer momento.
1...240	Especifica o tempo que a impressora leva para entrar no modo Economizador de energia após um trabalho de impressão. (Sua impressora pode não suportar a faixa total de valores.)

A configuração padrão de fábrica do Economizador de energia depende do modelo de sua impressora. Imprima a página de configurações de menu para determinar a configuração atual do Economizador de energia. Quando a impressora estiver no modo Economizador de energia, ela ainda estará pronta para receber trabalhos de impressão.

Selecione 1 para colocar a impressora no modo Economizador de energia, um minuto após ela ter terminado o trabalho de impressão. Assim se usa muito menos energia, mas requer mais tempo de aquecimento para a impressora. Selecione 1 se sua impressora compartilha um circuito elétrico com a iluminação do ambiente e se você notar oscilação na iluminação.

Selecione um valor mais alto se sua impressora estiver em uso constante. Na maioria das circunstâncias, isto mantém a impressora pronta para imprimir com um tempo mínimo de aquecimento. Selecione um valor entre 1 e 240 minutos se deseja balancear entre consumo de energia e um curto período de aquecimento.

Se o valor Desativado não estiver disponível no item de menu Economizador de energia, consulte **Desativando o economizador de energia** para obter mais informações.

Economia de recursos

Objetivo:

Determinar o que a impressora fará com os recursos carregados, como fontes e macros armazenadas em RAM, se a impressora receber um trabalho que requer mais memória do que a disponível.

Valores:

Desativado*	A impressora retém os recursos carregados apenas até que a memória seja necessária. Nesse caso, ela exclui aqueles recursos associados à linguagem de impressora inativa.
Ativado	A impressora retém todos os recursos carregados para todas as linguagens de impressora durante as alterações de linguagem e as reinicializações da impressora. Se a impressora ficar com memória insuficiente, **`38 Memória cheia`** será exibido.

Destino carregamento

Objetivo:

Especificar o local de armazenamento de recursos carregados.

Valores:

RAM*	Todos os recursos carregados são armazenados automaticamente na memória da impressora (RAM).
formatada	Todos os recursos carregados são armazenados automaticamente na memória flash.
danificado	Todos os recursos carregados são armazenados automaticamente no disco rígido.

Se os recursos forem armazenados na memória flash ou no disco rígido, eles estarão armazenados permanentemente, e não temporariamente como na RAM. Os recursos permanecem na memória flash ou no disco rígido mesmo quando a impressora é desligada. Use o MarkVision para carregar recursos na impressora.

Tempo de espera de impressão

Objetivo:

Especificar o tempo (em segundos) que a impressora aguarda antes de imprimir a última página de um trabalho de impressão que não termina com um comando para imprimir a página. O contador do tempo de espera de impressão não inicia até que seja exibida a mensagem **`Esperando`**.

Valores:

Desativado	A impressora não imprime a última página de um trabalho de impressão até que: • A impressora receba informações suficientes para encher a página. • A impressora receba o comando Alimentação de formulários. • Você selecione Buffer de impressão no Menu Trabalho.
1...255 (90*)	A impressora imprime a última página após o tempo especificado. (Sua impressora pode não suportar a faixa total de valores.)

Consulte também:

Buffer de impressão

Tempo de espera

Objetivo:

Especificar o tempo (em segundos) que a impressora espera para receber bytes de dados adicionais do computador. Quando esse tempo de espera expira, o trabalho de impressão é cancelado.

Valores:

Desativado	Desativa o Tempo de espera.
15...65535 (40*)	Especifica o tempo que a impressora espera por dados adicionais antes de cancelar o trabalho.

Observação: O Tempo de espera só está disponível quando se utiliza a emulação PostScript. Este item de menu não tem efeito em trabalhos de impressão de emulação PCL.

Continuar automático

Objetivo:

Definir o tempo (em segundos) que a impressora espera pela intervenção de um operador após exibir uma mensagem de erro, antes de voltar a imprimir.

Valores:

Desativado*	A impressora não volta a imprimir até que alguém apague a mensagem de erro.
5...255	A impressora aguarda durante o tempo especificado e, a seguir, volta a imprimir automaticamente. Este valor de tempo de espera também é aplicável se os menus forem exibidos (e a impressora estiver fora de linha) pelo período de tempo especificado.

Recuperação de atolamento

Objetivo:

Estabelecer se a impressora imprime novamente as páginas atoladas.

Valores:

Ativado	A impressora volta a imprimir as páginas atoladas.
Desativado	A impressora não volta a imprimir as páginas atoladas.
Automático*	A impressora imprime novamente uma página atolada a não ser que a memória necessária para manter a página seja necessária para outras tarefas de impressão.

Proteção de página

Objetivo:

Imprimir com êxito uma página que poderia, de outra forma, gerar erros de **`Página complexa`**.

Valores:

Desativado*	Imprime uma página parcial de dados se a memória for insuficiente para processar toda a página.
Ativado	Assegura que toda a página seja processada antes de ser impressa.

Se, depois de selecionar Ativado, ainda não for possível imprimir a página, pode ser que seja necessário reduzir o tamanho e o número de fontes na página ou aumentar a memória instalada na impressora.

Para a maioria dos trabalhos de impressão, não é necessário selecionar Ativado. Quando Ativado é selecionado, a impressão pode ficar mais lenta.

Exibir idioma

Objetivo:

Determinar o idioma do texto do display do painel do operador.

Valores:

Inglês	**Norueguês**	**Russo**
Francês	**Holandês**	**Polonês**
Alemão	**Sueco**	**Húngaro**
Italiano	**Português**	**Turco**
Espanhol	**Finlandês**	**Tcheco**
Dinamarquês	**Japonês**	

Observação: Pode ser que nem todos os valores estejam disponíveis.

Controle Alarme

Objetivo:

Estabelecer se a impressora emite um alarme quando esta requer intervenção do operador.

Valores:

Desativado	A impressora não emite alarmes.
Uma vez*	A impressora emite três bips rápidos.
Contínuo	A impressora repete os três bips a cada 10 segundos.

Alarme do toner

Objetivo:

Especificar como a impressora responde quando está sem toner.

Valores:

Desativado*	Uma mensagem de erro é exibida até que alguém substitua o cartucho de toner. Se um valor Continuar automático for selecionado no Menu Configur., a impressora continuará a imprimir após o valor de tempo de espera especificado.
Único	A impressora pára de imprimir, exibe uma mensagem de erro e soa três bips rápidos.
Contínuo	A impressora pára de imprimir, exibe uma mensagem de erro e repete os três bips rápidos a cada 10 segundos até que o cartucho de toner seja substituído.

Consulte também:

Continuar automático

Alarme de grampos

Objetivo:

Especificar como a impressora responde quando está sem grampos.

Valores:

Desativado*	**`Carregar grmps`** é exibido até que alguém carregue os grampos. Se um valor Continuar automático for selecionado no Menu Configur., a impressora continuará a imprimir após o valor de tempo de espera especificado.
Único	A impressora pára de imprimir, exibe **`Carregar grampos`** e soa três bipes rápidos.
Contínuo	A impressora pára de imprimir, exibe **`Carregar grampos`** e repete os três bipes rápidos a cada 10 segundos até que o cartucho de grampos seja substituído.

Consulte também:

Continuar automático

Contabilização de trabalhos

Objetivo:

Armazenar informações estatísticas sobre os trabalhos de impressão mais recentes no disco rígido. As estatísticas incluem se o trabalho foi impresso com ou sem erros, o tempo de impressão, o tamanho do trabalho (em bytes), o tamanho do papel solicitado e o tipo, o número total de páginas impressas e o número de cópias solicitadas.

Valores:

Desativado*	A impressora não armazena estatísticas de trabalho no disco.
Ativado	A impressora armazena as estatísticas de trabalho dos trabalhos de impressão mais recentes.

Observação: A contabilização de trabalho apenas é exibida quando um disco rígido está instalado, não está defeituoso nem protegido contra Leitura/Gravação ou Gravação e o tamanho do buffer de trabalho não está definido como 100%.

Consulte também:

Estat. cont. trab.

Menu de Emul. de PCL

Use o Menu de Emul. PCL para alterar as configurações da impressora que somente afetam os trabalhos que usam a linguagem de impressora emulação PCL

Selecione um item de menu para obter mais detalhes:

Observação: Os valores marcados por asteriscos (*) são as configurações padrão de fábrica.

Origem Fontes

Objetivo:

Determinar o conjunto de fontes exibido no item de menu Nome da Fonte.

Valores:

Residentes*	Exibe todas as fontes residentes na RAM da impressora quando esta sai da fábrica.
Download	Exibe todas as fontes carregadas para a RAM da impressora.
formatada	Exibe as fontes armazenadas na memória flash.
danificado	Exibe todas as fontes armazenadas no disco rígido da impressora.
Todas	Exibe todas as fontes disponíveis para a impressora de todas as origens.

Consulte também:

Nome da fonte

Nome da fonte

Objetivo:

Escolher uma fonte específica da origem de fontes especificada.

Valores:

R0 Courier 10*

São exibidos o nome da fonte e a identificação de todas as origens de fontes selecionadas. As abreviações das origens de fontes são R para residente, F para flash, K para disco e D para download.

Consulte também:

Origem Fontes

Tamanho do ponto

Objetivo:

Alterar o tamanho em pontos para fontes tipográficas escalonáveis.

Valores:

1...1008 (em incrementos de 0,25 pontos)

12*

O tamanho em pontos é a altura dos caracteres na fonte. Um ponto mede, aproximadamente, 0,35 mm (1/72 de polegada). Você pode selecionar tamanhos em pontos de 1 a 1008 em incrementos de 0,225 pontos.

Observação: O Tamanho em pontos só é exibido para fontes tipográficas.

Pitch

Objetivo:

Especificar o pitch da fonte para fontes monoespaçadas escalonáveis.

Valores:

0,08...100 (em incrementos de 0,01 cpi)

10*

Pitch é o número de caracteres de espaçamento fixo em uma polegada horizontal de tipos. Você pode selecionar um pitch de 0,08 até 100 caracteres por polegada (cpi) em incrementos de 0,01 cpi. Para fontes monoespaçadas não-escalonáveis, o pitch é exibido, mas não pode ser alterado.

Observação: O pitch é exibido somente para fontes fixas ou monoespaçadas.

Conjunto de símbolos

Objetivo:

Escolher um conjunto de símbolos para um nome de fonte específico.

Valores:

10U PC-8* (denota valores padrão de fábrica específicos do país)

12U PC-850* (denota valores padrão de fábrica específicos do país)

Um conjunto de símbolos é um conjunto de caracteres alfabéticos e numéricos, pontuação e símbolos especiais utilizados ao imprimir com uma fonte selecionada. Os conjuntos de símbolos suportam diferentes requisitos de idiomas ou de aplicativos específicos, como símbolos matemáticos para texto científico. São exibidos apenas os conjuntos de símbolos suportados pelo nome de fonte selecionado.

Consulte também:

Nome da fonte

Orientação

Objetivo:

Determinar como o texto e os gráficos serão orientados na página.

Valores:

Retrato*	Imprime texto e gráficos paralelamente à borda horizontal do papel.
Paisagem	Imprime texto e gráficos paralelamente à borda vertical do papel.

Linhas Página

Objetivo:

Determinar o número de linhas que serão impressas por página.

Valores:

1...255

60* (denota valores padrão de fábrica específicos do país)

64* (denota valores padrão de fábrica específicos do país)

A impressora define o espaço entre cada linha (espaçamento vertical de linhas) com base nos itens de menu Linhas Página, Tamanho Papel e Orientação. Selecione o Tamanho de papel e a Orientação corretos antes de alterar as Linhas por página.

Consulte também:

Orientação; **Tamanho papel**

Largura A4

Objetivo:

Selecionar a largura da página lógica para papel tamanho A4.

Valores:

198 mm*	Torna a página lógica compatível com a impressora Hewlett-Packard. Impressora.
203 mm	Torna a página lógica larga o suficiente para imprimir oitenta caracteres de 10 pitch.

Renumeração de bandeja

Objetivo:

Configurar sua impressora para trabalhar com drivers de impressora ou aplicativos que utilizam atribuições de origem diferentes para as bandejas de papel.

Primeiro selecione uma origem:

Atribuir Bandeja <x>	**Atrib. Alim. Env.**	**Atrib. Env. Man.**
Atrib. Alim. MF	**Atrib. Papel Man.**	

Em seguida, selecione um valor:

Desativado*	A impressora utilizará as atribuições de origem padrão de fábrica.
0...199	Selecione um valor numérico para atribuir um valor personalizado a uma origem.
Nenhum	A origem ignora o comando Selecionar alimentação de papel.

Outras seleções de Renumeração de bandeja::

Ver Pad. Fábrica	Pressione **Menu** para exibir o valor padrão de fábrica atribuído a cada origem.
Restaurar Padr.	Selecione Sim para retornar todas as atribuições de bandeja aos valores padrão de fábrica.

Observação: Consulte as *Referências técnicas* para obter mais informações sobre a atribuição dos números de origem.

CR automático após LF

Objetivo:

Especificar se a impressora realiza automaticamente um retorno de carro depois de um comando de controle de mudança de linha.

Valores:

Desativado*	A impressora não realiza um retorno de carro depois de um comando de controle de mudança de linha.
Ativado	A impressora realiza um retorno de carro depois de um comando de controle de mudança de linha.

LF automático após CR

Objetivo:

Especificar se a impressora realiza automaticamente uma mudança de linha depois de um comando de controle de retorno de carro.

Valores:

Desativado*	A impressora não realiza uma mudança de linha depois de um comando de controle de retorno de carro.
Ativado	A impressora realiza uma mudança de linha depois de um comando de controle de retorno de carro.

Menu PostScript

Use o Menu PostScript para alterar as configurações da impressora que afetam somente os trabalhos que usam a linguagem de impressora emulação PostScript.

Selecione um item de menu para obter mais detalhes:

Prioridade de fontes

Menu PDF

Imprimir erro PS

Observação: Os valores marcados por asteriscos (*) são as configurações padrão de fábrica.

Imprimir erro PS

Objetivo:

Imprimir uma página definindo o erro de emulação PostScript quando um erro ocorre.

Valores:

Desativado*	Descarta o trabalho de impressão sem imprimir uma mensagem de erro.
Ativado	Imprime uma mensagem de erro antes de descartar o trabalho.

Prioridade de fontes

Objetivo:

Estabelecer a ordem de busca de fontes.

Valores:

Residentes*	A impressora procura as fontes solicitadas na memória da impressora antes de procurar na memória flash ou no disco rígido.
Flash/Disco	A impressora procura as fontes solicitadas no disco rígido ou na memória flash antes de procurar na memória da impressora.

Observação: A Prioridade de fontes apenas é exibida quando um disco rígido ou flash formatado está instalado, não está defeituoso nem protegido contra Leitura/Gravação ou Gravação e o tamanho do buffer de trabalho não está definido como 100%.

Menu PDF

Use o Menu PDF dentro do Menu PostScript para alterar as configurações da impressora que afetam somente os trabalhos que utilizam arquivos PDF (Portable Document Format).

Selecione um item de menu para obter mais detalhes:

Anotação
Meio-tons
Orientação
Dimensionar para ajuste

Observação: Os valores marcados por asteriscos (*) são as configurações padrão de fábrica.

Dimensionar para ajuste

Objetivo:

Especificar se o documento deve ser dimensionado para ajuste à mídia de impressão disponível.

Valores:

Sim	O documento é dimensionado para ajuste à mídia de impressão disponível.
Não*	O documento não é dimensionado para ajuste à mídia de impressão disponível. Texto ou gráficos fora da área imprimível serão sobrepostos.

Orientação

Objetivo:

Especificar a orientação padrão do PDF.

Valores:

Retrato*	Imprime texto e gráficos paralelamente à borda horizontal do papel para o PDF.
Paisagem	Imprime texto e gráficos paralelamente à borda vertical do papel para o PDF.

Consulte também:

Orientação

Meio-tons

Objetivo:

Especificar uso da tela de meio-tons padrão da impressora ou da tela de documento.

Valores:

Impressora	Utilize a tela de meio-tons padrão da impressora.
Documento	Utilize a tela de meio-tons do documento.

Anotação

Objetivo:

Especificar a impressão das anotações dentro do arquivo PDF. As ferramentas Anotação fornecem uma variedade de métodos para marcar texto e anexar notas e comentários para documentos PDF. Se você selecionar imprimir anotações, um novo arquivo PDF será criado listando todas as anotações dentro do PDF original.

Valores:

Não imprimir*	Não imprima as anotações no arquivo PDF.
Imprimir	Imprima as anotações no arquivo PDF.

Menu Paralela

Use o Menu Paralela para alterar as configurações da impressora que afetam os trabalhos enviados à impressora por uma porta paralela (Paralela Padrão ou Opção Paralela <x>).

Selecione um item de menu para obter mais detalhes:

Status avançado	**Modo Paralelo 1**
Aceitar Init.	**Modo Paralelo 2**
Buffer Trabalhos	**Comutação p/PCL**
MAC Binary PS	**Comutação p/ PS**
Modo NPA	**Protocolo**
Buffer Paralelo	

Observação: Os valores marcados por asteriscos (*) são as configurações padrão de fábrica.

Comutação p/PCL

Objetivo:

Configurar a impressora para que alterne automaticamente para emulação PCL quando um trabalho de impressão recebido pela porta paralela o requerer, independentemente da linguagem de impressora.

Valores:

Ativado*	A impressora examina os dados na interface paralela e seleciona a emulação PCL se os dados indicam que esta é a linguagem de impressora requerida.
Desativado	A impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa a emulação PostScript para processar os trabalhos se a Comutação p/ PS estiver ativada ou usa a linguagem de impressora padrão especificada no Menu Configuração se a Comutação p/ PS estiver Desativada.

Consulte também:

Linguagem impres.; **Comutação p/PS**

Comutação p/PS

Objetivo:

Configurar a impressora para que alterne automaticamente para emulação PostScript quando um trabalho de impressão recebido pela porta paralela o requerer, independentemente da linguagem de impressora.

Valores:

Ativado*	A impressora examina os dados na interface paralela e seleciona a emulação PostScript se os dados indicam que esta é a linguagem de impressora requerida.
Desativado	A impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa a emulação PCL para processar os trabalhos se a Comutação p/ PCL estiver ativada ou usa a linguagem de impressora padrão especificada no Menu Configuração se a Comutação p/ PCL estiver Desativada.

Consulte também:

Comutação p/PCL; **Linguagem impres.**

Modo NPA

Objetivo:

Especificar se a impressora realiza o processamento especial necessário para comunicação bidirecional, seguindo as convenções definidas no Protocolo Network Printing Alliance (NPA).

Valores:

Ativado	A impressora realiza o processamento NPA. Se os dados não estiverem no formato NPA, estes serão rejeitados como dados danificados.
Desativado	A impressora não realiza o processamento NPA.
Automático*	A impressora examina os dados e determinar o formato e, a seguir, processa-os da forma apropriada.

Observação: Alterar este item de menu faz com que a impressora reinicie automaticamente.

Buffer Paralelo

Objetivo:

Configurar o tamanho do buffer de entrada paralelo.

Valores:

Desativado	Desativa o buffer de trabalhos. Qualquer trabalho já colocado em buffer no disco será impresso antes do processamento normal dos trabalhos recebidos continuar.
Automático*	A impressora calcula automaticamente o tamanho do Buffer paralelo (configuração recomendada).
no máximo 3 K tamanho permitido	O usuário especifica o tamanho do Buffer paralelo. O tamanho máximo depende da quantidade de memória na sua impressora, do tamanho dos demais buffers de ligação e se a Economia de recursos está ativada ou não. Para maximizar a faixa do tamanho do Buffer paralelo, desative ou reduza o tamanho dos buffers serial e USB.

Observação: Alterar o item de menu Buffer paralelo faz com que a impressora reinicialize automaticamente.

Consulte também:

Economia de recursos

Buffer Trabalhos

Objetivo:

Armazenar trabalhos temporariamente no disco rígido antes de imprimir.

Valores:

Desativado*	Os trabalhos de impressão não devem ser armazenados em buffer no disco rígido.
Ativado	Armazene em buffer trabalhos de impressão no disco rígido.
Automático	O buffer de trabalhos de impressão é feito somente se a impressora estiver ocupada processando dados de outra porta de entrada.

Observação: Alterar o item de menu Buffer Trabalhos faz com que a impressora reinicialize automaticamente.

Status avançado

Objetivo:

Ativar a comunicação bidirecional pela porta paralela.

Valores:

Desativado	Desativa a negociação de porta paralela.
Ativado*	Ativa a comunicação bidirecional pela interface paralela.

Protocolo

Objetivo:

Especificar o protocolo da interface paralela.

Valores:

Padrão	Pode resolver alguns problemas da interface paralela.
Bytes Rápidos*	Oferece compatibilidade com a maioria das implementações de interfaces paralelas existentes (configuração recomendada).

Consulte também:

Referências técnicas

Aceitar Init.

Objetivo:

Determinar se a impressora aceita solicitações de inicialização de hardware do computador. O computador solicita a inicialização ativando o sinal INIT na interface paralela. Diversos computadores pessoais ativam o sinal INIT sempre que são ligados ou desligados.

Valores:

Desativado*	A impressora não aceita as solicitações de inicialização de hardware do computador.
Ativado	A impressora aceita as solicitações de inicialização de hardware do computador.

Modo Paralelo 1

Objetivo:

Controlar os resistores pull up nos sinais da porta paralela. Este item de menu é útil para computadores pessoais que possuem saídas do coletor aberto nos sinais da porta paralela.

Valores:

Ativado	Desativa os resistores.
Desativado*	Ativa os resistores.

Modo Paralelo 2

Objetivo:

Determinar se a amostragem da porta de dados paralela é feita na borda de saída ou na borda de fuga do estroboscópio.

Valores:

Ativado*	Realiza a amostragem dos dados da porta paralela na borda de saída do estroboscópio.
Desativado	Realiza a amostragem dos dados da porta paralela na borda de fuga do estroboscópio.

MAC Binary PS

Objetivo:

Configurar a impressora para processar trabalhos de impressão PostScript binários Macintosh.

Valores:

Ativado A impressora processa os trabalhos de impressão PostScript binários de computadores usando o sistema operacional Macintosh.

Esta configuração freqüentemente causa a falha de trabalhos de impressão Windows.

Desativado A impressora filtra os trabalhos de impressão PostScript usando o protocolo padrão.

Automático* A impressora processa os trabalhos de impressão dos computadores usando os sistemas operacionais Windows ou Macintosh.

Menu Rede

Use o Menu Rede para alterar as configurações da impressora que afetam os trabalhos enviados à impressora por uma porta de rede (Rede Padrão ou Opção Rede <x>).

Selecione um item de menu para obter mais detalhes:

Buffer Trabalhos	**Comutação p/ PCL**
Buffer de rede	**Comutação p/PS**
Configuração de rede <x>	**Config rede pdr**
Modo NPA	

Observação: Os valores marcados por asteriscos (*) são as configurações padrão de fábrica.

Comutação p/ PCL

Objetivo:

Configurar a impressora para que alterne automaticamente para emulação PCL quando um trabalho de impressão recebido pela porta de rede o requerer, independentemente da linguagem de impressora.

Valores:

Ativado* A impressora examina os dados na interface de rede e seleciona a emulação PCL se os dados indicam que esta é a linguagem de impressora requerida.

Desativado A impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa a emulação PostScript para processar os trabalhos se a Comutação p/ PS estiver ativada ou usa a linguagem de impressora padrão especificada no Menu Configuração se a Comutação p/ PS estiver Desativada.

Consulte também:

Comutação p/PS; **Linguagem impres.**

Comutação p/PS

Objetivo:

Configurar a impressora para que alterne automaticamente para emulação PostScript quando um trabalho de impressão recebido pela porta de rede o requerer, independentemente da linguagem de impressora.

Valores:

Ativado*	A impressora examina os dados na conexão da interface de rede e seleciona a emulação PostScript se os dados indicam que esta é a linguagem de impressora requerida.
Desativado	A impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa a emulação PCL para processar os trabalhos se a Comutação p/ PCL estiver ativada ou usa a linguagem de impressora padrão especificada no Menu Configuração se a Comutação p/ PCL estiver Desativada.

Consulte também:

Comutação p/ PCL; **Linguagem impres.**

Modo NPA

Objetivo:

Especificar se a impressora realiza o processamento especial necessário para comunicação bidirecional, seguindo as convenções definidas no Protocolo Network Printing Alliance (NPA).

Valores:

Ativado	A impressora realiza o processamento NPA. Se os dados não estiverem no formato NPA, estes serão rejeitados como dados danificados.
Desativado	A impressora não realiza o processamento NPA.
Automático*	A impressora examina os dados para determinar o formato e, a seguir, processa-os da forma apropriada.

Observação: Alterar este item de menu faz com que a impressora reinicie automaticamente.

Buffer de rede

Objetivo:

Configurar o tamanho do buffer de entrada de rede.

Valores:

Automático*	A impressora calcula automaticamente o tamanho do Buffer de rede (configuração recomendada).
no máximo 3 K tamanho permitido	O usuário especifica o tamanho do Buffer de rede. O tamanho máximo depende da quantidade de memória na sua impressora, do tamanho dos demais buffers de ligação e se a Economia de recursos está ativada ou não. Para maximizar a faixa do tamanho do Buffer de rede, desative ou reduza o tamanho dos buffers paralelo, serial e USB.

Observação: Alterar o item de menu Buffer de rede faz com que a impressora reinicialize automaticamente.

Consulte também:

Economia de recursos

Buffer Trabalhos

Objetivo:

Armazenar trabalhos temporariamente no disco rígido antes de imprimir.

Valores:

Desativado*	Os trabalhos não devem ser armazenados em buffer no disco rígido.
Ativado	Armazene em buffer trabalhos de impressão no disco rígido.
Automático	O buffer de trabalhos de impressão é feito somente se a impressora estiver ocupada processando dados de outra porta de entrada.

Observação: Alterar o item de menu Buffer Trabalhos faz com que a impressora reinicialize automaticamente.

MAC Binary PS

Objetivo:

Configurar a impressora para processar trabalhos de impressão PostScript binários Macintosh.

Valores:

Ativado	A impressora processa os trabalhos de impressão PostScript binários de computadores usando o sistema operacional Macintosh. Esta configuração freqüentemente causa a falha de trabalhos de impressão Windows.
Desativado	A impressora filtra os trabalhos de impressão PostScript usando o protocolo padrão.
Automático*	A impressora processa os trabalhos de impressão dos computadores usando os sistemas operacionais Windows ou Macintosh.

Config rede pdr

Objetivo:

Configurar um servidor de impressão interno.

Valores:

Os valores para este item de menu são fornecidos pelo servidor de impressão específico. Selecione o item de menu para ver os valores disponíveis.

Observação: Consulte a documentação no CD de drivers para obter mais informações.

Configuração de rede <x>

Objetivo:

Configurar um servidor de impressão interno.

Valores:

Os valores para este item de menu são fornecidos pelo servidor de impressão específico. Selecione o item de menu para ver os valores disponíveis.

Observação: Consulte a documentação no CD de drivers para obter mais informações.

Menu USB

Use o Menu USB para alterar as configurações da impressora que afetam uma porta Universal Serial Bus (USB) (Opção USB <x>).

Selecione um item de menu para obter mais detalhes:

Buffer Trabalhos	**Comutação p/PCL**
MAC Binary PS	**Comutação p/PS**
Modo NPA	**Buffer USB**

Observação: Os valores marcados por asteriscos (*) são as configurações padrão de fábrica.

Comutação p/PCL

Objetivo:

Configurar a impressora para que alterne automaticamente para emulação PCL quando um trabalho de impressão recebido pela porta USB o requerer, independentemente da linguagem de impressora.

Valores:

Ativado*	A impressora examina os dados na interface USB e seleciona a emulação PCL se os dados indicam que esta é a linguagem de impressora requerida.
Desativado	A impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa a emulação PostScript para processar os trabalhos se a Comutação p/ PS estiver ativada ou usa a linguagem de impressora padrão especificada no Menu Configuração se a Comutação p/ PS estiver Desativada.

Consulte também:

Comutação p/PS; **Linguagem impres.**

Configuração p/PS

Objetivo:

Configurar a impressora para que alterne automaticamente para emulação PostScript quando um trabalho de impressão recebido pela porta USB o requerer, independentemente da linguagem de impressora.

Valores:

Ativado*	A impressora examina os dados na interface USB e seleciona a emulação PostScript se os dados indicam que esta é a linguagem de impressora requerida.
Desativado	A impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa a emulação PCL para processar os trabalhos se a Comutação p/ PCL estiver ativada ou usa a linguagem de impressora padrão especificada no Menu Configuração se a Comutação p/ PCL estiver Desativada.

Consulte também:

Comutação p/PCL; **Linguagem impres.**

Modo NPA

Objetivo:

Especificar se a impressora realiza o processamento especial necessário para comunicação bidirecional, seguindo as convenções definidas no Protocolo Network Printing Alliance (NPA).

Valores:

Ativado	A impressora realiza o processamento NPA. Se os dados não estiverem no formato NPA, estes serão rejeitados como dados danificados.
Desativado	A impressora não realiza o processamento NPA.
Automático*	A impressora examina os dados para determinar o formato e, a seguir, processa-os da forma apropriada.

Observação: Alterar este item de menu faz com que a impressora reinicie automaticamente.

Buffer USB

Objetivo:

Configurar o tamanho do buffer de entrada USB.

Valores:

Desativado	O buffer de trabalhos é desativado. Qualquer trabalho já colocado em buffer no disco será impresso antes do processamento normal dos trabalhos recebidos continuar.
Automático*	A impressora calcula automaticamente o tamanho do Buffer USB (configuração recomendada).
no máximo 3 K tamanho permitido	O usuário especifica o tamanho do Buffer USB. O tamanho máximo depende da quantidade de memória na sua impressora, do tamanho dos demais buffers de ligação e se a Economia de recursos está ativada ou não. Para maximizar a faixa do tamanho do Buffer USB, desative ou reduza o tamanho dos buffers paralelo, serial e de rede.

Observação: Alterar o item de menu Buffer USB faz com que a impressora reinicialize automaticamente.

Consulte também:

Economia de recursos

Buffer Trabalhos

Objetivo:

Armazenar trabalhos temporariamente no disco rígido antes de imprimir.

Valores:

Desativado*	Os trabalhos de impressão não devem ser armazenados em buffer no disco rígido.
Ativado	Armazene em buffer trabalhos de impressão no disco rígido.
Automático	O buffer de trabalhos de impressão é feito somente se a impressora estiver ocupada processando dados de outra porta de entrada.

Observação: Alterar o item de menu Buffer Trabalhos faz com que a impressora reinicialize automaticamente.

MAC Binary PS

Objetivo:

Configurar a impressora para processar trabalhos de impressão PostScript binários Macintosh.

Valores:

Ativado	A impressora processa os trabalhos de impressão PostScript binários de computadores usando o sistema operacional Macintosh. Esta configuração freqüentemente causa a falha de trabalhos de impressão Windows.
Desativado	A impressora filtra os trabalhos de impressão PostScript usando o protocolo padrão.
Automático*	A impressora processa os trabalhos de impressão dos computadores usando os sistemas operacionais Windows ou Macintosh.

Menu Serial

Use o Menu Serial para alterar as configurações da impressora que afetam os trabalhos enviados à impressora por uma porta serial (Opção Serial <x>).

Selecione um item de menu para obter mais detalhes:

Baud	**Comutação p/PCL**
Bits de dados	**Comutação p/ PS**
Aceitar DSR	**Robust XON**
Buffer Trabalhos	**Buffer Serial**
Modo NPA	**Protocolo serial**
Paridade	

Observação: Os valores marcados por asteriscos (*) são as configurações padrão de fábrica.

Comutação p/PCL

Objetivo:

Configurar a impressora para que alterne automaticamente para emulação PCL quando um trabalho de impressão recebido pela porta serial o requerer, independentemente da linguagem de impressora.

Valores:

Ativado*	A impressora examina os dados na interface serial e seleciona a emulação PCL se os dados indicam que esta é a linguagem de impressora requerida.
Desativado	A impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa a emulação PostScript para processar os trabalhos se a Comutação p/ PS estiver ativada ou usa a linguagem de impressora padrão especificada no Menu Configuração se a Comutação p/ PS estiver Desativada.

Consulte também:

Comutação p/ PS; **Linguagem impres.**

Comutação p/ PS

Objetivo:

Configurar a impressora para que alterne automaticamente para emulação PostScript quando um trabalho de impressão recebido pela porta serial o requerer, independentemente da linguagem de impressora.

Valores:

Ativado*	A impressora examina os dados na interface serial e seleciona a emulação PostScript se os dados indicam que esta é a linguagem de impressora requerida.
Desativado	A impressora não examina os dados recebidos. A impressora usa a emulação PCL para processar os trabalhos se a Comutação p/ PCL estiver ativada ou usa a linguagem de impressora padrão especificada no Menu Configuração se a Comutação p/ PCL estiver Desativada.

Consulte também:

Comutação p/PCL; **Linguagem impres.**

Modo NPA

Objetivo:

Especificar se a impressora realiza o processamento especial necessário para comunicação bidirecional, seguindo as convenções definidas no Protocolo Network Printing Alliance (NPA).

Valores:

Ativado	A impressora realiza o processamento NPA. Se os dados não estiverem no formato NPA, estes serão rejeitados como dados danificados.
Desativado	A impressora não realiza o processamento NPA.
Automático*	A impressora examina os dados para determinar o formato e, a seguir, processa-os da forma apropriada.

Observação: Alterar este item de menu faz com que a impressora reinicie automaticamente.

Buffer Serial

Objetivo:

Configurar o tamanho do buffer de entrada serial.

Valores:

Desativado	Desativa o buffer de trabalhos. Qualquer trabalho já colocado em buffer no disco será impresso antes do processamento normal dos trabalhos recebidos continuar.
Automático*	A impressora calcula automaticamente o tamanho do Buffer serial (configuração recomendada).
no máximo 3 K tamanho permitido	O usuário especifica o tamanho do Buffer serial. O tamanho máximo depende da quantidade de memória na sua impressora, do tamanho dos demais buffers de ligação e se a Economia de recursos está ativada ou não. Para maximizar a faixa do tamanho do Buffer Serial, desative ou reduza o tamanho dos buffers paralelo e USB.

Observação: Alterar o item de menu Buffer serial faz com que a impressora reinicialize automaticamente.

Consulte também:

Economia de recursos

Buffer Trabalhos

Objetivo:

Armazenar trabalhos temporariamente no disco rígido antes de imprimir.

Valores:

Desativado*	Os trabalhos de impressão não devem ser armazenados em buffer no disco rígido.
Ativado	Armazene em buffer trabalhos de impressão no disco rígido.
Automático	O buffer de trabalhos de impressão é feito somente se a impressora estiver ocupada processando dados de outra porta de entrada.

Observação: Alterar o item de menu Buffer Trabalhos faz com que a impressora reinicialize automaticamente.

Protocolo serial

Objetivo:

Selecionar os valores de saudação do hardware e do software para a interface serial.

Valores:

DTR*	Saudação de hardware.
DTR/DSR	Saudação de hardware.
XON/XOFF	Saudação de software.
XON/XOFF/DTR	Saudação de hardware e software combinada.
XONXOFF/DTRDSR	Saudação de hardware e software combinada.

Consulte também:

Referências técnicas

Robust XON

Objetivo:

Determinar se a impressora comunica disponibilidade para o computador.

Valores:

Desativado*	A impressora espera para recuperar os dados do computador.
Ativado	A impressora envia um fluxo contínuo de XONs ao computador host para indicar que a porta serial está pronta para receber mais dados.

Este item de menu é aplicável apenas à porta serial se o Protocolo Serial estiver definido como XON/XOFF.

Baud

Objetivo:

Especificar a taxa de recebimento de dados pela porta serial.

Valores:

1200	**57600**
2400	**115200**
4800	**138200**
9600*	**172800**
19200	**230400**
38400	**345600**

Consulte também:

Referências técnicas

Bits de dados

Objetivo:

Especificar o número de bits de dados enviados em cada quadro de transmissão.

Valores:

7

8*

Consulte também:

Referências técnicas

Paridade

Objetivo:

Selecionar a paridade para a entrada serial de dados e saída de quadros de dados.

Valores:

Par

Ímpar

Nenhum*

Ignorar

Consulte também:

Referências técnicas

Aceitar DSR

Objetivo:

Determinar se a impressora usa o sinal Data Set Ready (DSR). DSR é um dos sinais de saudação utilizado pela maioria dos cabos de interface serial.

Valores:

Desativado*	Todos os dados recebidos pela porta serial são tratados como dados válidos.
Ativado	Somente os dados recebidos quando o sinal DSR estiver alto serão tratados como válidos.

A interface serial usa o DSR para distinguir dados enviados pelo computador dos dados criados por ruído elétrico no cabo serial. Esse ruído elétrico pode causar a impressão de caracteres perdidos. Selecione Ativado para evitar que os caracteres perdidos sejam impressos.

Observação: Aceitar DSR pode ser usado pelas portas configuradas para RS-232.

Menu Ajuda

Use o Menu Ajuda para encontrar mais informações disponíveis sobre a impressora.

Referência Rápida

Objetivo:

Fornece uma rápida visualização dos tópicos principais sobre a impressora e oferece instruções fáceis. As páginas *Referência Rápida* são armazenadas dentro da impressora. Elas fornecem informações sobre como carregar mídia de impressão, diagnosticar e solucionar problemas e eliminar atolamentos. Recomendamos que você imprima as páginas da *Referência Rápida* e guarde-as perto da impressora.

Para imprimir a *Referência Rápida*:

1. Verifique se a impressora está ligada e se a mensagem `Pronta` aparece.
2. Pressione e solte o **Menu** até ver o Menu Ajuda e depois pressione **Selecionar**. A Referência Rápida está na segunda linha da tela.
3. Pressione **Selecionar**.

   A *Referência Rápida* é impressa.

Entendendo as mensagens da impressora

O painel do operador da impressora exibe mensagens descrevendo o estado atual da impressora e indica possíveis problemas da impressora que devem ser resolvidos. Este tópico fornece uma lista de todas as mensagens da impressora, explica o seu significado e informa como apagar a mensagem.

Mensagem	Esta mensagem significa que	O que pode ser feito
Ativando Alterações de Menu	A impressora está ativando as alterações feitas nas configurações da impressora.	Aguardar até que a mensagem se apague. Consulte também: **Desativando os menus do painel do operador**
Band. <x> cheia	A bandeja especificada está cheia ou um conjunto de bandejas ligadas está cheio.	Remova a pilha de papel das bandejas para eliminar a mensagem. Se você atribuiu um nome à bandeja, a mensagem exibirá o nome da bandeja ao invés do número.
Ocupada	A impressora está ocupada recebendo, processando ou imprimindo dados.	• Aguardar até que a mensagem se apague. • Pressione **Menu** para abrir o Menu Trabalho e cancelar o trabalho atual.
Cancelando fax	A impressora está processando uma solicitação para cancelar um trabalho de fax.	Aguardar até que a mensagem se apague.
Cancelando trabalho	A impressora está processando uma solicitação para cancelar o trabalho de impressão atual.	Aguardar até que a mensagem se apague. Consulte também: **Cancelando um trabalho de impressão**

Mensagem	Esta mensagem significa que	O que pode ser feito
Trocar Bandeja <x>	A impressora está solicitando um papel diferente do que está carregado na bandeja especificada ou definida pelas configurações Tamanho do papel ou Tipo do papel para essa bandeja. x indica que o número da bandeja ou Alimentador MP e Alimentad. Env.	Altere o tipo de papel na origem especificada. Consulte também: **Carregando a mídia de impressão nas bandejas padrão e opcional**; *Guia de Instalação*
Altere refil inválido do cartucho	A impressora detectou um cartucho *Pre*bate recarregado.	Remova o cartucho de impressão indicado e instale um novo. Consulte também: **Substituindo o cartucho de impressão**
Verificar <dispositivo> Conexão	O dispositivo especificado não está completamente conectado à impressora ou está havendo uma falha de hardware. <Dispositivo>significa: • Bandeja x com x sendo bandejas 2 –5 • Duplex	• Restabeleça a comunicação removendo o dispositivo especificado e reconectando-o à impressora. • Pressione **Continuar** para remover a mensagem e continuar a impressão. • No caso de falha do hardware, desligue a parte de trás da impressora. Se o erro persistir, desligue a impressora, remova o dispositivo especificado e solicite atendimento técnico.
Apagando Est. Cont. de Trab.	A impressora está apagando todas as estatísticas de trabalho armazenadas no disco rígido.	Aguardar até que a mensagem se apague.
Feche a Porta ou Insira Cartucho	A porta frontal superior está aberta ou o cartucho de toner da impressora não foi instalado.	• Feche a porta frontal superior. • Instale o cartucho de impressão.
Feche a porta do encadernador	A porta lateral do encadernador está aberta.	Feche a porta lateral do encadernador para eliminar a mensagem.
Feche o encadernador Tampa superior	A tampa superior do encadernador está aberta.	Feche a tampa superior do encadernador para apagar a mensagem.
Copiando	A impressora está processando um trabalho de cópias originário de um scanner OptraImage™.	Aguardar até que a mensagem se apague.
Desfragmentando NÃO DESLIGUE	A impressora está desfragmentando a memória flash para recuperar o espaço de armazenamento ocupado por recursos que foram excluídos.	Aguardar até que a mensagem se apague. **Aviso:** Não desligue a impressora enquanto essa mensagem estiver sendo exibida.

Mensagem	Esta mensagem significa que	O que pode ser feito
Excl. todos trabs. Continuar/Parar?	A impressora está solicitando confirmação para excluir todos os trabalhos retidos.	• Pressione **Continuar** para prosseguir. A impressora exclui todos os trabalhos retidos. • Pressione **Parar** para cancelar essa operação.
Excluindo trabalhos	A impressora está excluindo um ou mais trabalhos armazenados.	Aguardar até que a mensagem se apague.
Desativando menus	A impressora está respondendo a uma solicitação para desativar os menus.	Aguardar até que a mensagem se apague. **Observação:** Quando os menus estão desativados, não é possível alterar as configurações da impressora pelo painel do operador. Consulte também: **Desativando os menus do painel do operador**
Disco danificado. Reformatar?	A impressora tentou um processo de recuperação de disco e não é possível reparar o disco.	• Pressione **Continuar** para reformatar o disco e excluir todos os arquivos que estão atualmente armazenados nele. • Pressione **Parar** para eliminar a mensagem sem reformatar o disco. A impressora talvez exiba **Recuperação de disco** e tente recuperar o disco. Consulte também: **Recuperação de disco x/5 yyy%**
Recuperação de disco x/5 yyy%	A impressora está tentando recuperar o disco rígido. A recuperação do disco acontece em cinco fases; a segunda linha do display do painel do operador mostra a porcentagem concluída da fase atual.	Aguardar até que a mensagem se apague. Não desligue a impressora enquanto essa mensagem estiver sendo exibida.
Ativando menus	A impressora está respondendo a uma solicitação para ativar os menus disponíveis para todos os usuários.	Aguarde até que a mensagem se apague e pressione **Menu** para exibir os menus no painel do operador. Consulte também: **Ativando menus**
Digite o PIN: **=___**	A impressora está aguardando que você digite o seu número de identificação pessoal (PIN) de quatro dígitos.	Use os botões do painel do operador para digitar o PIN que você identificou no driver ao mandar o trabalho confidencial para a impressora. Consulte também: **Digitando um número de identificação pessoal (PIN)**
Fax <x>	A impressora está processando um recebimento de fax.	Aguardar até que a mensagem se apague.

Mensagem	Esta mensagem significa que	O que pode ser feito
Esvaziando buffer	A impressora está eliminando dados de impressão danificados e descartando o trabalho de impressão atual.	Aguardar até que a mensagem se apague.
Formatando o disco NÃO DESLIGUE	A impressora está formatando o disco rígido. Quando a formatação demora mais que o normal, a segunda linha do display mostra a porcentagem concluída.	Aguardar até que a mensagem se apague. **Aviso:** Não desligue a impressora enquanto essa mensagem estiver sendo exibida.
Formatando Disco yyy%		
Formatando Flash NÃO DESLIGUE	A impressora está formatando a memória flash.	Aguardar até que a mensagem se apague. **Aviso:** Não desligue a impressora enquanto essa mensagem estiver sendo exibida.
Trabalhos retidos podem ser perdidos	A memória da impressora está cheia demais para continuar processando trabalhos de impressão.	• Pressione **Continuar** para remover a mensagem e continuar a impressão. A impressora libera mais memória, excluindo o trabalho armazenado há mais tempo, e prossegue com a exclusão dos trabalhos armazenados até que haja memória suficiente para processar o trabalho. • Pressione **Parar** para eliminar a mensagem sem excluir os trabalhos de impressão armazenados. O trabalho atual poderá ser impresso incorretamente.6 • Pressione **Menu** para abrir o Menu Trabalho e cancelar o trabalho atual. • Para evitar este erro no futuro: – Exclua fontes, macros e outros dados armazenados na memória da impressora. – Instale mais memória na impressora. As mensagens **`37 Memória insuficiente`** e **`Risco perda de trab. pendentes`** se alternam no visor. Consulte também: **Usando a função Imprimir e reter**; **37 Memória insuficiente**

Mensagem	Esta mensagem significa que	O que pode ser feito
Trabalhos retidos não podem ser restaurados	A memória da impressora não pode restaurar os trabalhos Imprimir e reter a partir do disco rígido da impressora.	Pressione **Continuar** para apagar a mensagem. Alguns dos trabalhos Imprimir e reter armazenados no disco não serão restaurados. Consulte também: **37 Memória insuficiente**
Inserir cartucho de grampos	O cartucho de grampos no encadernador não está instalado ou está instalado incorretamente.	• Instale corretamente o cartucho de grampo para apagar a mensagem. • Pressione **Continuar** para ignorar a mensagem e continuar a impressão sem grampear.
Inserir Bandeja <x>	A bandeja especificada está ausente ou não foi inserida completamente na impressora.	Insira inteiramente a bandeja especificada na impressora. Consulte também: **Carregando a mídia de impressão nas bandejas padrão e opcional**
Instalar <*dispositivo*> ou Cancelar trabalho	A impressora está solicitando que o dispositivo especificado seja instalada para que ela possa imprimir um trabalho. <dispositivo> é um dos seguintes: • Bandeja x • Bandeja x • Duplex • Alimentad. Env.	• Desligue a impressora, instale o dispositivo especificado e reinicie a impressora. • Pressione **Menu** para abrir o Menu Trabalho e cancelar o trabalho atual.
Código de rede<x> inválido **Código de rede padrão inválido**	O código em um servidor de rede interno não é válido. A impressora não receberá nem processará trabalhos até que seja programado um código válido no servidor de impressão interno.	Faça o download do código válido para o servidor de impressão interno da impressora. **Observação:** Você pode fazer o download do código de rede enquanto esta mensagem está sendo exibida.

Mensagem	Esta mensagem significa que	O que pode ser feito
Carregar manualmente	Uma solicitação para um trabalho de alimentação manual foi enviada à impressora. A impressora está pronta para inserir uma única folha no slot de alimentação manual.	• Carregue uma folha do papel especificado na segunda linha do display na bandeja de alimentação manual alimentador multiuso. • Pressione **Selecionar** ou **Continuar** para ignorar a solicitação de alimentação manual e imprimir no papel já instalado em uma das origens de entrada. Se a impressora encontrar uma bandeja com o tipo e tamanho de papel correto, alimentará papel dessa bandeja. Se a impressora não encontrar o tipo e tamanho correto, imprimirá em qualquer papel que esteja instalado na origem de entrada padrão. • Pressione **Menu** para abrir o Menu Trabalho e cancelar o trabalho atual. Consulte também: **Utilizando e carregando o alimentador multiuso**
Carregar grampos	A impressora está tentando grampear um trabalho de impressão, mas o grampeador está vazio.	• Instale um novo cartucho de grampos no grampeador. • Pressione **Continuar** para remover a mensagem e continuar a impressão sem grampear. • Pressione **Menu** para abrir o Menu Trabalho e cancelar o trabalho atual.
Carregar bandeja <x>	A impressora está tentando alimentar papel de uma origem do papel que detectou como vazia. x é uma das seguintes origens: • Bandeja 1 – Bandeja 5 • Alimentador MP • Alimentad. Env.	• Carregue papel do tamanho e tipo solicitado na bandeja especificada na segunda linha da tela. A impressora apagará a mensagem automaticamente e continuará a impressão. • Pressione **Menu** para abrir o Menu Trabalho e cancelar o trabalho atual. Consulte também: **Carregando a mídia de impressão nas bandejas padrão e opcional**

Mensagem	Esta mensagem significa que	O que pode ser feito
Manutenção	A impressora requer a substituição de itens de manutenção de rotina para manter o melhor desempenho e evitar problemas de qualidade de impressão e alimentação de papel.	Substitua os itens de manutenção e reinicie o contador de manutenção da impressora (se necessário). Consulte também: **Kit de manutenção**; **Redefinindo o contador de manutenção**
Menus Desativados	Os menus da impressora estão desativados. Não será possível alterar as configurações da impressora pelo painel do operador.	Você pode abrir o Menu Trabalho para cancelar um trabalho que está sendo impresso ou selecionar um trabalho confidencial ou trabalho armazenado que deseja imprimir. Se precisar ter acesso aos menus da impressora, entre em contato com seu administrador da rede. Consulte também: **Desativando os menus do painel do operador**
Placa de rede ocupada	Um servidor de impressão interno (também chamado de placa de rede interna ou INA) está sendo reiniciado.	Aguardar até que a mensagem se apague.
Rede <x>	Uma interface de rede é o vínculo de comunicação ativo.	
Rede<x>, <y>	Uma interface de rede é a ligação de comunicação ativa, onde <x> representa a ligação de comunicação ativa e <y> representa o canal.	
Nenhum trabalho localizado. Tentar novamente?	O número de identificação pessoal (PIN) de quatro dígitos que você digitou não está associado a um trabalho de impressão confidencial.	• Pressione **Continuar** para digitar outro PIN. • Pressione **Parar** para apagar o prompt de entrada do PIN. Consulte também: **Imprimindo um trabalho confidencial**
Não pronta	A impressora não está pronta para receber ou processar dados. Alguém pressionou **Parar** para desligar a impressora.	Pressione **Continuar** para tornar deixar a impressora pronta para receber trabalhos.
Band. de estouro cheia	A bandeja de estouro designada da caixa de correio está cheia.	Remova a pilha de papel da bandeja para eliminar a mensagem.
Paralela <x>	Uma interface paralela é o vínculo de comunicação ativo.	
Efetuando teste automático	A impressora está executando a série de testes de inicialização que efetua após ser ligada.	Aguardar até que a mensagem se apague.

Mensagem	Esta mensagem significa que	O que pode ser feito
Economizador de energia	A impressora está pronta para receber e processar dados. Está reduzindo seu consumo de energia enquanto está inativa. Se a impressora permanecer inativa pelo período de tempo especificado no item de menu Economizador de energia (20 minutos é o padrão de fábrica), a mensagem **`Economizador de energia`** substituirá a mensagem **`Pronta`** no display.	• Envie um trabalho para impressão. • Pressione **Continuar** para aquecer rapidamente a impressora à sua temperatura normal de operação e exibir a mensagem **Pronta**.
Ativação falhou, Tente novamente. Continuar/Parar?	A impressora falhou ao preparar o grampeador para grampear trabalhos de impressão.	• Pressione **Continuar** para tentar ativar o grampeador novamente. • Certifique-se de que haja grampos carregados e que não tenha ocorrido um atolamento no grampeador. • Certifique-se de que haja papel carregado na bandeja especificada no item de menu Origem principal do grampeador. • Pressione **Retornar** ou **Parar** para cancelar a ativação.
Grampeador inicial	A impressora está preparando o grampeador para grampear trabalhos de impressão. Após a impressora alimentar uma folha de papel da bandeja especificada no item de menu Org grmp inicial, o grampeador tentará grampear a página até conseguir.	Aguardar até que a mensagem se apague.
Imprimir trabalhos no disco Continuar/Parar?	Trabalhos que foram colocados em spool no disco rígido antes que a impressora fosse desligada da última vez ainda não foram impressos.	• Pressione **Continuar** para imprimir os trabalhos. • Pressione **Retornar** ou **Parar** para excluir os trabalhos do disco rígido sem imprimi-los.
Imprimindo Lista de Diretórios	A impressora está processando ou imprimindo um diretório de todos os arquivos armazenados na memória flash ou no disco rígido.	Aguardar até que a mensagem se apague. Consulte também: **Imprimindo uma lista de diretórios**
Imprimindo Lista de Fontes	A impressora está processando ou imprimindo uma lista de todas as fontes disponíveis para a linguagem de impressora especificada.	Aguardar até que a mensagem se apague. Consulte também: **Imprimir fontes**
Imprimindo Est. Cont. de Trab.	A impressora está processando ou imprimindo todas as estatísticas de contabilidade de trabalho armazenadas no disco rígido.	Aguardar até que a mensagem se apague. Consulte também: **Estat. cont. trab.**

Mensagem	Esta mensagem significa que	O que pode ser feito
Imprimindo Definições de Menu	A impressora está processando ou imprimindo a página de definições de menu.	Aguardar até que a mensagem se apague. Consulte também: **Imprimir menus**; **Imprimindo a página de configurações do menu**
Prog. Cód. Sistema **NÃO DESLIGUE**	A impressora está programando um novo código de sistema.	Aguarde até que a mensagem desapareça e a impressora seja reiniciada. **Aviso:** Não desligue a impressora enquanto essa mensagem estiver sendo exibida.
Programar flash **NÃO DESLIGUE**	A impressora está armazenando recursos, como fontes ou macros, na memória flash.	Aguardar até que a mensagem se apague. **Aviso:** Não desligue a impressora enquanto essa mensagem estiver sendo exibida.
Programando disco **NÃO DESLIGUE**	A impressora está armazenando recursos, como fontes ou macros, no disco rígido.	Aguardar até que a mensagem se apague. **Aviso:** Não desligue a impressora enquanto essa mensagem estiver sendo exibida.
Processando e excluindo trabs	A impressora está excluindo um ou mais trabalhos retidos ou enviando um ou mais trabalhos para impressão.	Aguardar até que a mensagem se apague. Consulte também: **Usando a função Imprimir e reter**
Processando trabalhos	A impressora está enviando para impressão um ou mais trabalhos retidos.	Aguardar até que a mensagem se apague. Consulte também: **Usando a função Imprimir e reter**
Pronta	A impressora está pronta para receber e processar trabalhos de impressão.	Envie um trabalho para impressão.
Hex pronto	A impressora está no modo Rastreamento hex e está pronta para receber e processar trabalhos de impressão.	• Envie um trabalho para impressão. Todos os dados enviados à impressora serão impressos em representação hexadecimal e de caracteres. As seqüências de controle são impressas, não executadas. • Desligue a impressora e, a seguir, ligue-a para sair do modo Rastreamento hex e retornar ao status Pronta.

Mensagem	Esta mensagem significa que	O que pode ser feito
Reconectar <dispositivo>	O dispositivo especificado não está completamente conectado à impressora ou está havendo uma falha de hardware. <dispositivo> é um dos seguintes: • Bandeja de saída x, onde x é 1–3 • Bandeja x – y, onde x é 1-5, 2-6, 6–10 • Alimentad. Env.	• Restabeleça a comunicação removendo o dispositivo especificado e reconectando-o à impressora. • Pressione **Continuar** para remover a mensagem e continuar a impressão sem usar o dispositivo. • No caso de falha do hardware, desligue a parte de trás da impressora. Se o erro persistir, desligue a impressora, remova o dispositivo especificado e solicite atendimento técnico. Consulte também: **Entrando em contato com a manutenção**
Remover papel de<bandeja especificada>	Uma ou mais bandejas especificadas estão cheias. A mensagem seria lida como uma das seguintes: • **Remover papel da bandeja padrão** • **Remover bandeja de saída de papel x**, onde x é o número da bandeja • **Remover papel de todas as bandejas de saída**	Remover a pilha de papel da bandeja especificada para eliminar a mensagem.
Res. Reduzida	A impressora está reduzindo a resolução da página de 600 pontos por polegada (ppp) para 300 ppp a fim de evitar um erro **38 Memória cheia**. **Res. reduzida** permanece na tela durante a impressão do trabalho.	Pressione **Menu** para abrir o Menu Trabalho e cancelar o trabalho atual.
Redef bandeja ativa	A impressora está redefinindo para a bandeja ativa em um conjunto de bandejas ligadas.	Aguardar até que a mensagem se apague.
Redefinido **Valor do Cnt. de manut.**	A impressora está redefinindo o contador que ativa o uso do fusor.	Aguardar até que a mensagem se apague.
Redefinindo a impressora	A impressora está sendo redefinida para a configuração padrão atual. Qualquer trabalho de impressão ativo será cancelado.	Aguardar até que a mensagem se apague. Consulte também: **Utilizando o painel do operador para alterar as configurações da impressora**

Mensagem	Esta mensagem significa que	O que pode ser feito
Restaurar trabalhos retidos. Continuar/Parar?	Alguém redefiniu ou ligou a impressora e ela detectou trabalhos Imprimir e reter armazenados no disco rígido.	• Pressione **Continuar**. Todos os trabalhos Imprimir e reter e nos disco rígido são restaurados na memória da impressora. • Pressione **Retornar** ou **Parar**. Nenhum trabalho Imprimir e reter armazenado na memória da impressora. A impressora volta ao estado Pronta. Consulte também: **Usando a função Imprimir e reter**
Restaurando Padrões de Fábrica	A impressora está restaurando as configurações padrão de fábrica da impressora. Quando as configurações padrão de fábrica forem restauradas: • Todos os recursos carregados (fontes, macros, conjuntos de símbolos) na memória da impressora serão excluídos. • Todas as configurações de menu retornarão às configurações padrão de fábrica *exceto*: – A configuração Exibir Idioma no Menu Configuração. – Todas as configurações no Menu Paralela, Menu Serial, Menu Rede, Menu USB e Menu Fax.	Aguardar até que a mensagem se apague. Consulte também: **Restaurando as configurações padrão de fábrica**
Restaurando trabalho retido xxx/yyy	A impressora está restaurando trabalhos retidos no disco rígido. **Observação: xxx** representa o número do trabalho sendo restaurado. **yyy** representa o número total de trabalhos a serem restaurados.	• Aguardar até que a mensagem se apague. • Selecione o item de menu Abortar Restauração, no Menu Trabalho. Consulte também: **Acessando trabalhos retidos no painel do operador**; **Abortar restauração**
Restaurando trabalhos retidos	A impressora está restaurando trabalhos retidos no disco rígido.	Aguardar até que a mensagem se apague. Consulte também: **Acessando trabalhos retidos no painel do operador**; **Abortar restauração**
Serial <x>	Uma interface serial é o vínculo de comunicação ativo.	
Grampos vazio	O grampeador está sem grampos ou não está instalado.	Se necessário, instale um novo cartucho de grampos. Reinsira o grampeador no encadernador.

Mensagem	Esta mensagem significa que	O que pode ser feito
Poucos grampos	O grampeador possui poucos grampos sobrando.	• Pressione **Continuar** para prosseguir a impressão. • Instale um novo cartucho de grampos para eliminar a mensagem.
Band pdr cheia	A bandeja padrão está cheia.	Remova a pilha de papel da bandeja para eliminar a mensagem.
Toner baixo	O cartucho de impressão tem pouco toner.	• Agite o cartucho de impressão para utilizar o toner restante. • Substitua o cartucho de impressão. • Pressione **Continuar** para remover a mensagem e continuar a impressão. **Observação:** Se não substituir o cartucho de impressão, poderão ocorrer problemas de qualidade de impressão.
Bandeja <x> vazia	A bandeja especificada está sem papel.	Carregue papel na bandeja para apagar a mensagem. Consulte também: **Carregando a mídia de impressão nas bandejas padrão e opcional**
Bandeja <x> baixa	A bandeja especificada está com pouco papel.	Adicione papel à bandeja para eliminar a mensagem. Consulte também: **Carregando a mídia de impressão nas bandejas padrão e opcional**
Bandeja <x> Ausente	A bandeja especificada está ausente ou não foi inserida completamente na impressora.	Insira completamente a bandeja na impressora. Consulte também: **Carregando a mídia de impressão nas bandejas padrão e opcional**
USB <x>	A impressora está processando dados pela porta USB especificada.	
Esperando	A impressora recebeu uma página de dados para ser impressa, mas está esperando por um comando Fim do Trabalho, um comando Alimentação de Formulários ou dados adicionais.	• Pressione **Continuar** para imprimir o conteúdo do buffer. • Pressione **Menu** para abrir o Menu Trabalho e cancelar o trabalho atual. Consulte também: **Cancelando um trabalho de impressão**

Mensagem	Esta mensagem significa que	O que pode ser feito
1565 Erro emul. Carregar opção emul	A versão do emulador de carregamento no cartão firmware não corresponde à versão do código da impressora. O erro pode ocorrer caso você atualize o firmware da impressora ou mova um cartão firmware de uma impressora a outra.	A impressora apaga a mensagem automaticamente em 30 segundos e, em seguida, exibe o emulador de download na placa do firmware. Faça o download no site da Lexmark na Web para corrigir a versão do emulador de download.
2<xx> Atolamento de papel	A impressora detecta um atolamento.	Limpar o caminho do papel. Consulte também: **Eliminando atolamentos**
23x Atolamento na unidade duplex	A impressora detecta um atolamento na unidade duplex opcional.	Limpar o caminho do papel. Consulte também: **Eliminando atolamentos**
283 Atolamento de grampos Verificar grampeador	Ocorreu um atolamento de grampos quando o grampeador foi ativado.	Pressione **Continuar** para iniciar a ativação e voltar à impressão.
32 Não suportado Cartucho de impressão	Um cartucho de impressão não aceito está instalado.	Remova o cartucho de impressão e instale um novo. Use os cartuchos de tinta de altíssima capacidade somente no T632. Consulte também: **Substituindo o cartucho de impressão**
34 Papel curto	A impressora determinou que o comprimento do papel na origem especificada na segunda linha do display é muito curto para exibição dos dados formatados. Para bandeja de sensor automático de tamanho, esse erro ocorre quando as guias não estão na posição correta.	• Pressione **Continuar** para remover a mensagem e continuar a impressão. A impressora não volta a imprimir automaticamente a página que causou a mensagem. • Verifique se a configuração Tamanho papel no Menu Papel está correta para o tamanho de papel que está sendo usado. Se o tamanho do alimentador MP estiver definido como Universal, verifique se o papel é grande o suficiente para os dados formatados. • Pressione **Menu** para abrir o Menu Trabalho e cancelar o trabalho atual. Consulte também: **Diretrizes da mídia de impressão**

<table>
<tr><th>Mensagem</th><th>Esta mensagem significa que</th><th>O que pode ser feito</th></tr>
<tr><td>35 Econ. rec. desativ. memória deficiente</td><td>A impressora não possui memória suficiente para ativar o Recurso de salvamento. Essa mensagem geralmente indica que há muita memória alocada para um ou mais buffers de ligação da impressora.</td><td>Pressione Continuar para desativar o Recurso de salvamento e continuar a impressão.
Para ativar o Recurso de salvamento após receber esta mensagem:
Verifique se o buffer de ligação está como Automático e saia dos menus para ativar as alterações no buffer de ligação.
Quando <code>Pronta</code> for exibida, ative a Economia de recursos no Menu Configuração.
Instale memória adicional.</td></tr>
<tr><td>37 Área de agrupamento insuficiente</td><td>A memória da impressora (ou disco rígido, se instalado) não possui o espaço livre necessário para agrupar o trabalho de impressão.</td><td>Pressione Continuar para imprimir a parte do trabalho já armazenada e iniciar o agrupamento do restante do trabalho.
Pressione Menu para abrir o Menu Trabalho e cancelar o trabalho atual.
Consulte também: Cancelando um trabalho de impressão</td></tr>
<tr><td>37 Memória de desfragmentação insuficiente</td><td>A impressora não pode desfragmentar a memória flash porque a memória da impressora utilizada para armazenar recursos flash não excluídos está cheia.</td><td>Exclua fontes, macros e outros dados na memória da impressora.
Instale memória adicional de impressora.</td></tr>
</table>

Mensagem	Esta mensagem significa que	O que pode ser feito
37 Memória insuficiente	A memória da impressora está cheia e não é possível continuar processando os trabalhos de impressão atuais.	• Pressione **Continuar** para remover a mensagem e continuar com o trabalho de impressão atual. A impressora libera mais memória, excluindo o trabalho armazenado há mais tempo, e prossegue com a exclusão dos trabalhos armazenados até que haja memória suficiente para processar o trabalho. • Pressione **Parar** para eliminar a mensagem sem excluir os trabalhos de impressão armazenados. O trabalho atual poderá ser impresso incorretamente. • Pressione **Menu** para abrir o Menu Trabalho e cancelar o trabalho atual. • Para evitar este erro no futuro: – Exclua fontes, macros e outros dados na memória da impressora. – Instale memória adicional de impressora. **Observação:** As mensagens **`37 Memória insuficiente`** e **`Risco perda de trab. pendentes`** se alternam no visor. Consulte também: **Acessando trabalhos retidos no painel do operador**; **Trabalhos retidos podem ser perdidos**; **Trabalhos retidos não podem ser restaurados**

Mensagem	Esta mensagem significa que	O que pode ser feito
38 Memória cheia	A impressora está processando dados, mas a memória utilizada para armazenar as páginas está cheia.	• Pressione **Continuar** para remover a mensagem e continuar com a impressão do trabalho. O trabalho poderá ser impresso incorretamente. • Pressione **Menu** para abrir o Menu Trabalho e cancelar o trabalho atual. • Para evitar este erro no futuro: – Simplifique o trabalho de impressão reduzindo a quantidade de texto ou gráficos em uma página e excluindo fontes ou macros carregadas desnecessárias. – Instale memória adicional de impressora. Consulte também: **Cancelando um trabalho de impressão**
39 Página complexa	A pagina poderá ser impressa incorretamente porque a informação de impressão na página é muito complexa.	• Pressione **Continuar** para remover a mensagem e continuar com a impressão do trabalho. O trabalho poderá ser impresso incorretamente. • Pressione **Menu** para abrir o Menu Trabalho e cancelar o trabalho atual. • Para evitar este erro no futuro: – Reduza a complexidade da página reduzindo a quantidade de texto ou gráficos em uma página e excluindo fontes ou macros carregadas desnecessárias. – Ative a Proteção de página no Menu Configuração. – Instale memória adicional de impressora. Consulte também: **Menu Configur.**
4<x> Placa do firmware não suportada	A impressora detectou uma versão não suportada do firmware na placa do firmware instalada durante um ciclo de inicialização.	• Desligue a impressora e mantenha pressionado o botão **Continuar** enquanto a liga. A impressora lê o código na placa do sistema e transfere o código na placa do firmware. • Remova a placa do firmware. Consulte também: *Guia de instalação*

Mensagem	Esta mensagem significa que	O que pode ser feito
51 Flash danificada	A impressora detectou memória flash danificada.	Pressione **Continuar** para remover a mensagem e continuar a impressão. Você deve instalar outra memória flash antes de carregar qualquer recurso para a memória flash.
52 Flash cheia	Não há espaço livre suficiente na memória flash para armazenar os dados que você está tentando carregar.	• Pressione **Continuar** para remover a mensagem e continuar a impressão. Fontes e macros carregadas não armazenadas previamente na memória flash serão excluídas. • Exclua fontes, macros e outros dados armazenados na memória flash. • Instale a memória flash com maior capacidade de armazenamento.
53 Flash não formatada	A impressora detectou memória flash não formatada.	• Pressione **Continuar** para remover a mensagem e continuar a impressão. Você deve formatar a memória flash antes que possa armazenar qualquer recurso nela. • Se a mensagem de erro permanecer, a memória flash poderá estar danificada e deverá ser substituída.
54Erro de opção serial<x>	A impressora detectou um erro de interface serial em uma porta serial.	• Garanta que o vínculo serial esteja configurado corretamente e que está usando o cabo apropriado. • Pressione **Continuar** para remover a mensagem e continuar a impressão. O trabalho poderá ser impresso incorretamente. • Pressione **Menu** para abrir o Menu Trabalho e reinicie a impressora.
54Erro de software de rede <x> **54 Erro de software de rede padrão**	A impressora não pode estabelecer comunicação com uma porta de rede instalada.	• Pressione **Continuar** para remover a mensagem e continuar a impressão. O trabalho poderá ser impresso incorretamente. • Programe um novo firmware para a interface de rede na direção da porta paralela. • Pressione **Menu** para abrir o Menu Trabalho e reinicie a impressora.

Mensagem	Esta mensagem significa que	O que pode ser feito
55 Flash não suportada no slot X	A impressora detecta uma placa de memória flash não suportada em um dos conectores.	Desligue a impressora. Remova a placa opcional não suportada.
55 Não suportado Opção no slot X	A impressora detecta uma placa opcional não aceita em um dos conectores.	Desligue a impressora. Remova a placa opcional não suportada.
56 Porta serial<x> desativada	Foram enviados dados à impressora por uma porta serial, mas a porta serial está desativada.	• Pressione **Continuar** para apagar a mensagem. A impressora descarta qualquer dado recebido pela porta serial. • Verifique se o item de menu Buffer Serial no Menu Serial não está configurado como Desativado. Consulte também: **Buffer Serial**
56 Porta paralela <x> desativada **56 56 Porta paralela padrão desativada**	Foram enviados dados à impressora por uma porta paralela, mas a porta paralela está desativada.	• Pressione **Continuar** para apagar a mensagem. A impressora descarta qualquer dado recebido pela porta paralela. • Verifique se o item de menu Buffer Paralelo no Menu Paralela não está configurado como Desativado. Consulte também: **Buffer Paralelo**
56 Porta USB <x> desativada **56 Porta USB padrão desativada**	Foram enviados dados à impressora por uma porta USB, mas a porta USB está desativada.	• Pressione **Continuar** para apagar a mensagem. A impressora descarta qualquer dado recebido pela porta USB. • Verifique se o item de menu Buffer USB no Menu USB não está configurado como Desativado. Consulte também: **Buffer USB**
57 Configuração Alterar	A impressora não pôde restaurar trabalhos no disco porque a configuração da impressora foi alterada.	Pressione **Continuar** para apagar a mensagem.
58 Excesso de Bandejas conectadas	Há muitas bandejas de saída opcionais instaladas na impressora.	Desligue a impressora e desconecte-a da tomada. Remova as bandejas de saída adicionais. Conecte a impressora na tomada e ligue-a. Consulte também: *Guia de instalação*

Mensagem	Esta mensagem significa que	O que pode ser feito
58 Excesso de Discos instalados	Há muitos discos rígidos instalados na impressora. A impressora suporta apenas um disco rígido por vez.	Desligue a impressora e desconecte-a da tomada. Remova os discos rígidos excedentes da impressora. Conecte a impressora na tomada e ligue-a. Consulte também: **Removendo a memória de impressora opcional e outras placas opcionais.; Removendo uma placa de memória flash ou uma placa do firmware opcional**
58 Excesso de Opções de Flash	Há muitas opções de memória flash instaladas na impressora.	Desligue a impressora e desconecte-a da tomada. Remova a memória flash excedente. Conecte a impressora na tomada e ligue-a. Consulte também: **Removendo uma placa de memória flash ou uma placa do firmware opcional**
58 Excesso de Bandejas conectadas	Há muita gavetas com suas respectivas bandejas instaladas na impressora.	Desligue a impressora e desconecte-a da tomada. Remova as gavetas adicionais. Conecte a impressora na tomada e ligue-a. Consulte também: *Guia de instalação*
59 Dispositivo <incompatível>	Você instalou um dispositivo incompatível. <dispositivo> é um dos seguintes: • Bandeja x de Saída • Alimentad. Env. • Bandeja x • Duplex	Remova o dispositivo e pressione **Continuar** para apagar a mensagem.
61 Disco danificado	A impressora detectou um disco rígido danificado.	• Pressione **Continuar** para remover a mensagem e continuar a impressão. • Instale outro disco rígido antes de realizar qualquer operação que exija um. Consulte também: *Guia de instalação*
62 Disco cheio	Não há memória suficiente no disco rígido para armazenar os dados enviados para a impressora.	• Pressione **Continua** para apagar a mensagem e continuar processando. Qualquer informação que não estivesse previamente armazenada no disco rígido foi excluída. • Exclua fontes, macros e outros dados armazenados no disco rígido.

Mensagem	Esta mensagem significa que	O que pode ser feito
63 Disco não formatado	A impressora detectou um disco rígido não formatado.	• Pressione **Continuar** para remover a mensagem e continuar a impressão. • Formate o disco antes de realizar qualquer operação de disco. Para formatar o disco, selecione Formatar Disco no Menu Utilitários. • Se a mensagem de erro permanecer, o disco rígido poderá estar danificado e deverá ser substituído. Instale um novo disco rígido e formate-o. Consulte também: **Formatar disco**
64 Formato do disco não suportado	A impressora detectou um formato de disco não suportado.	• Pressione **Continuar** para apagar a mensagem. • Formate o disco. **Observação:** Operações no disco rígido não serão permitidas até que ele seja formatado.
80 Manutenção Manutenção	A impressora requer a substituição de itens de manutenção de rotina para manter o melhor desempenho e evitar problemas de qualidade de impressão e alimentação de papel.	Substitua os itens de manutenção e reinicie o contador de manutenção da impressora, se necessário. Consulte também: **Redefinindo o contador de manutenção**
88 Toner baixo	A impressora detectou que o suprimento de toner no cartucho de impressão está baixo. Se você não tiver o cartucho de impressão disponível, peça um agora.	• Agite o cartucho de impressão para utilizar o toner restante. • Substitua o cartucho de impressão. • Pressione **Continuar** para remover a mensagem e continuar a impressão. A mensagem **Suprimentos** é exibida até você trocar o cartucho de impressão. Consulte também: **Substituindo o cartucho de impressão**
900-999 Mensagem de <manutenção>	As mensagens numeradas de 900 a 999 estão relacionadas a problemas da impressora que podem requerer manutenção da impressora.	Desligue a impressora e verifique a conexão de todos os cabos. Volte a ligar a impressora. Se a mensagem de manutenção for exibida novamente, entre em contato com o atendimento técnico e reporte o número da mensagem e a descrição do problema. Consulte também: **Entrando em contato com a manutenção**

Índice

E

F

N

O

P

U

V